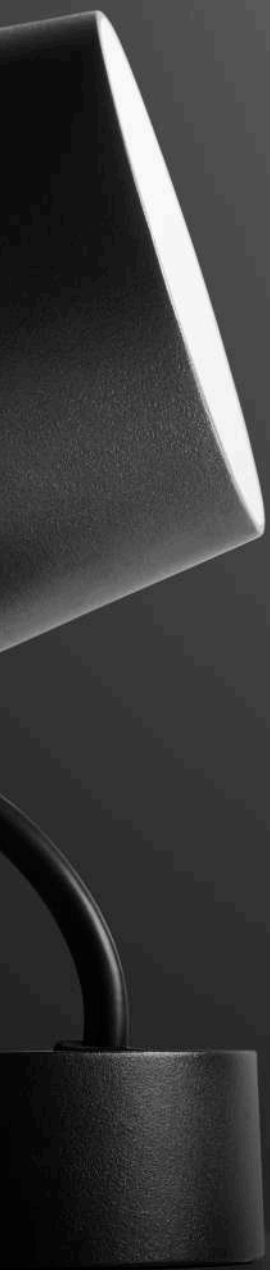


Outdoor LED Lighting Solutions



Cariboni
group

Outdoor LED Lighting Solutions

Cariboni Group S.p.A.

Sales Office and Warehouse

Via della Tecnica, 19
23875 Osnago (Lc)
Tel. +39 039 95211
Fax +39 039 587812
e-mail info@caribonigroup.com

Registered Office and Factory

Via G.A. Prato, 22
38068 Rovereto (Tn)
Tel. +39 0464 422247
Fax +39 0464 430393
e-mail info@caribonigroup.com

Branches

Cariboni Lite France

Z.A DU Pré de la Dame Jeanne,
Avenue de la Dame Jeanne,
Zone 2_ Bât J
60128 Plailly
Tel. +33 3 44740380
Fax +33 3 44743330
e-mail cariboni.lite@cariboni.fr

Social Media



caribonigroup.com

Index

Walk Over Recessed
Wall Recessed
Ceiling Recessed

Chara
14



Walk Over Recessed
Drive Over Recessed
Ground

Grace
20



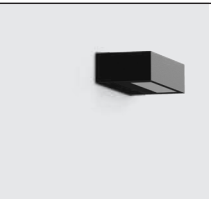
Drive Over Recessed
Ceiling Recessed

Kore
24



Wall

Lit XS
46



Lit Flood 1
50



Floodlight

Lit Flood 1
52



Omikron Flood
30

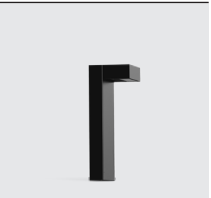


Sigma Flood
36



Bollard

Lit XS
46

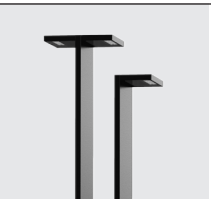


Brackets and Poles

Lit Brackets
and Poles
62



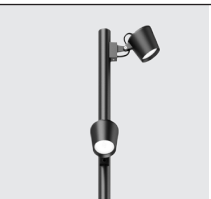
Lit System
54



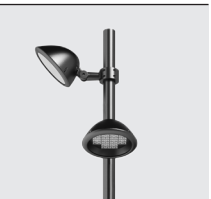
Lit Poles
58



Omikron Pole
32



Sigma Pole
40





Visual Comfort



FR

Grace totalement dépourvue de supports, garantit une émission de lumière continue sans ombres.

L'émission radiale continue est permise grâce à une lentille TIR (Total Internal Reflection) réalisée en Ultra-Clear LSR (Liquid Silicone Rubber).

Le choix du matériau permet un excellent rendement en termes de lm/W, un meilleur contrôle optique pour la réduction des émissions lumineuses vers le haut et une durée de vie élevée du produit.

Pour la lentille, il a été choisi d'utiliser du LSR 80 shore pour garantir une résistance mécanique et une résistance thermique maximums.

ES

Grace al no llevar soportes, garantiza la emisión continua de luz sin sombras. Una lente TIR (Total internal reflection), hecha de Ultra-Clear LSR (Liquid Silicone Rubber) permite la emisión radial continua. La elección del material permite una excelente eficiencia en términos de lm/W, un mayor control óptico para la reducción de las emisiones de luz hacia arriba y una elevada duración de vida del producto. Para la lente, se ha escogido LSR de 80 shore para garantizar la máxima robustez mecánica y resistencia térmica.

Visual Comfort



FR

Le système optique de Omikron et Kore se compose d'une lentille et d'une "pupille". La lentille catadioptrique à double réflexion interne (D-TIR) permet un contrôle précis du faisceau de projection et un design fin. La pupille fait en sorte que l'observateur ne voie pas la source.

ES

El sistema óptico de Omikron y Kore está formado por una lente y una "pupila". La lente catadióptrica de doble reflexión interna (D-TIR) permite un cuidadoso control del haz de proyección y un diseño fino. La pupila oculta la fuente a la vista del observador.

Visual Comfort



FR

Les géométries de la gamme Sigma et Lit ont été conçues pour permettre de maintenir en retrait le groupe optique par rapport à l'écran afin de réduire la visibilité des sources. La finition de la surface du récupérateur élimine toute réflexion de lumière indésirable afin de garantir bien-être visuel et contrôle optique.

ES

El diseños de la linea Sigma y Lit han sido pensado para que el grupo optico pueda retroceder respecto a la pantalla con el fin de reducir la visibilidad de las fuentes. El acabado de la superficie del recuperador elimina los reflejos indeseados de la luz para garantizar bienestar visual y control óptico.

Chara

24 Vdc

CL III

IP67

IK 10

IK09
(U-D 90°)

Ta
- 30°C
+ 50°C

1t



PERFORMANCES

Flux source: 90-375lm
Puissance source: 0.6-3.2W
Température de couleur: 3000K, 4000K
Indice de rendu de couleur: CRI≥80, SMCD≤3
Éclairage intelligent: DALI sur demand

MATÉRIAUX

Écran: Verre plat trempé
Corps: Acier inoxydable AISI 316L
Lentilles: PMMA haute transparence
Coloris: Acier inoxydable sablé AISI 316L
Finition: Cadre inox AISI 316L avec finition sablée et microsablé par sphères de verre

CARACTÉRISTIQUES

Poids max: 0.4kg
Alimentation électronique: À commander séparément
Précâblage: Inclus
Installation: Sol (pour passage piétons), plancher flottant, mur, faux plafond

DATOS DE PRESTACIONES

Flujo de la lámpara: 90-375lm
Potencia de la lámpara: 0.6-3.2W
Temperatura de color: 3000K, 4000K
Índice de reproducción cromática: CRI≥80, SMCD≤3
Iluminación inteligente: DALI bajo pedido

MATERIALES

Apantallamiento: Cristal plano templado
Cuerpo: Acero inoxidable AISI 316L
Lentes: PMMA de alta transparencia
Colores: Acero inoxidable arenado AISI 316L
Acabado: Marco en inox AISI 316L con acabado nevado y granallado con esferas de cristal

CARACTERÍSTICAS

Peso máx: 0.4kg
Alimentación electrónica: Con pedido aparte
Precableado: Incluido
Instalación: Terreno (transitable a pie), piso flotante, pared, falso techo

OPTIQUES ÓPTICAS

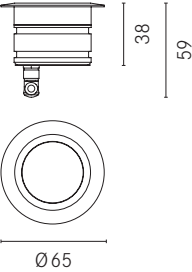


U-D 90°
Ultra-wide Beam

M 25°
Medium Beam

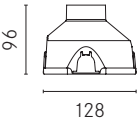
C 8°
Narrow Beam

Chara

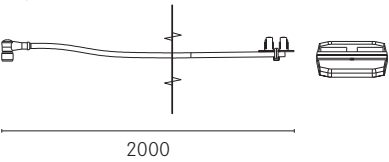


ACCESSOIRES *ACCESORIOS*

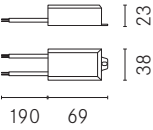
06CH901B0
B130 Pot d’encastrement pour passage piétons
B130 Cuerpo de empotramiento transitable a pie



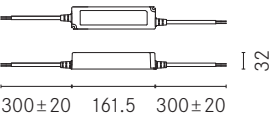
06CH905X0
B163 Kit entrée / sortie câble 2m 24V~ avec moufle
B163 Kit entrada / salida cable 2m 24V~ con caja de protección



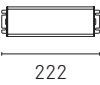
06CH903X0
B147 Driver électronique 10W-24V IP67
B147 Controlador electrónico 10W-24V IP67



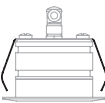
06CH904X0
B148 Driver électronique 60W-24V IP67
B148 Controlador electrónico 60W-24V IP67



06LL914AB0
Driver électronique 150W-24V IP67
Controlador electrónico 150W-24V IP67



06CH902XX0
B131 Ressorts faux plafond / plancher flottant
B131 Muelles falso techo / piso flotante



06KS918C0
B137 Connecteur à 2 voies IP68
B137 Conector de 2 vías IP68



06KS909C0
B89 Connecteur à 4 voies IP68
B89 Conector de 4 vías IP68



Grace




24 Vdc

CL III

IP67

IK 10

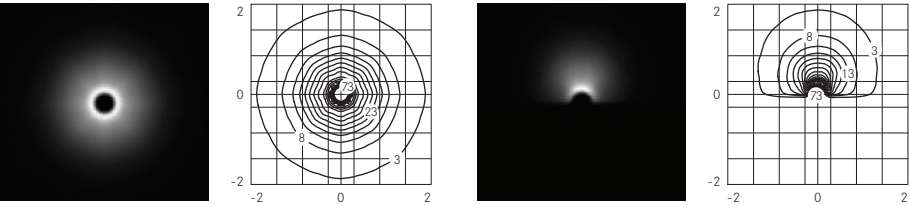
Ta
- 30°C
+ 50°C

2t



PERFORMANCES Flux source: 200-528lm Puissance source: 3-7W Température de couleur: 3000K, 4000K Indice de rendu de couleur: CRI≥80, SMCD≤3 Éclairage intelligent: DALI sur demand	DATOS DE PRESTACIONES Flujo de la lámpara: 200-528lm Potencia de la lámpara: 3-7W Temperatura de color: 3000K, 4000K Índice de reproducción cromática: CRI≥80, SMCD≤3 Iluminación inteligente: DALI bajo pedido
MATÉRIAUX Corps: Acier inoxydable AISI 316L grenaillé avec finition sablée Lentilles: TIR (Total Internal Reflection) réalisée en Ultra-Clear LSR (Liquid Silicone Rubber) Coloris: Acier inoxydable sablé AISI 316L Finition: Inox AISI 316L avec finition sablée et microsablé par sphères de verre	MATERIALES Cuerpo: Acero inoxidable AISI 316L martillado con acabado lijado Lentes: TIR (Total internal reflection) hecha de Ultra-Clear LSR (Liquid Silicone Rubber) Colores: Acero inoxidable arenado AISI 316L Acabado: Inox AISI 316L con acabado nevado y granallado con esferas de cristal
CARACTÉRISTIQUES Poids max: 1 kg Alimentation électronique: À commander séparément Précâblage: Inclus Installation: Sol (pour passage de véhicules), mur, plancher flottant	CARACTERÍSTICAS Peso máx: 1 kg Alimentación electrónica: Con pedido aparte Precableado: Incluido Instalación: Suelo (transitable para vehiculos), pared, piso flotante

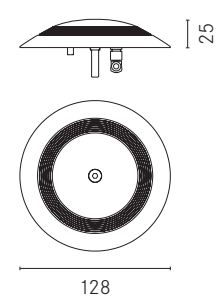
OPTIQUES ÓPTICAS



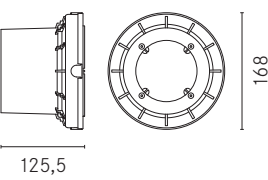
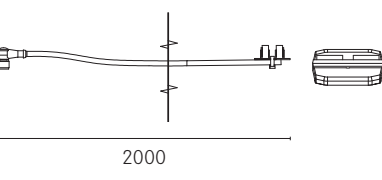
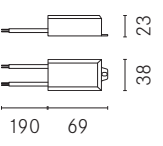


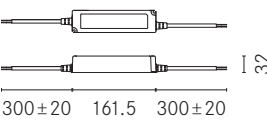
360°

180°

Grace



ACCESSOIRES ACCESORIOS

06GC901B0 B129 Pot d'encastrement pour passage de véhicules B129 Cuerpo de empotramiento transitable para vehiculos 	06CH905X0 B163 Kit entrée / sortie câble 2m 24V~ avec moufle B163 Kit entrada / salida cable 2m 24V~ con caja de protección 	06CH903X0 B147 Driver électronique 10W-24V IP67 B147 Controlador electrónico 10W-24V IP67 
06GC902X0 B165 2-pole connecteur IP68 B165 conector de 2 polos IP68 	06LL914AB0 Driver électronique 150W-24V IP67 Controlador electrónico 150W-24V IP67 	06CH904X0 B148 Driver électronique 60W-24V IP67 B148 Controlador electrónico 60W-24V IP67 

Pour la connexion sur un seul câble de 2x1.5mmq il faut consulter le site internet.
Consultar en la web para ver el esquema de conexión para un único cable de 2X1.5mmq.
Codes produit à la page 72 – Código productos p. 72



Kore



220 240V	50 60Hz	CL II	IP67	IK10	IK09 (U-D 90°)	Ta - 30°C + 50°C	2t
-------------	------------	-------	------	------	-------------------	------------------------	----



PERFORMANCES Flux source: 1675-1750lm Puissance source: 15W Température de couleur: 3000K, 4000K Indice de rendu de couleur: CRI≥90, SMCD≤3 Éclairage intelligent: DALI	DATOS DE PRESTACIONES Flujo de la lámpara: 1675-1750lm Potencia de la lámpara: 15W Temperatura de color: 3000K, 4000K Índice de reproducción cromática: CRI≥90, SMCD≤3 Iluminación inteligente: DALI
MATÉRIAUX Écran: Verre plat trempé Corps: Alliage d'aluminium primaire moulé sous pression Lentilles: Technopolymère à haute transparence Coloris: Acier inoxydable sablé AISI 316L Finition: Cadre inox AISI 316L avec finition sablée et microsablé par sphères de verre	MATERIALES Apantallamiento: Cristal plano templado Cuerpo: Aleación primaria de aluminio fundido a presión Lentes: Tecnopolímero de alta transparencia Colores: Acero inoxidable arenado AISI 316L Acabado: Marco en inox AISI 316L con acabado nevado y granallado con esferas de cristal
CARACTÉRISTIQUES Poids max: 1.8kg Alimentation électronique: À commander séparément Précâblage: Inclus Installation: Sol (pour passage de véhicules), plancher flottant, faux plafond	CARACTERÍSTICAS Peso máx: 1.8kg Alimentación electrónica: Con pedido aparte Precableado: Incluido Instalación: Suelo (transitable para vehiculos), piso flotante, falso techo

OPTIQUES ÓPTICAS

W-W Wall Washer	U-D 90° Ultra-wide Beam	D 45° Wide Beam	M 25° Medium Beam	C 12° Narrow Beam

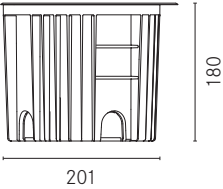
Kore	<div>Rotation Concentrique Rotación Concéntrica 0° - 180°</div> <div></div> <div><div>Yes</div><div>No</div></div> <div></div> <div>Système optique orientable: Inclinaison: 0°/-5°/-10°/-15°.Rotation: +359°. L'ensemble du groupe optique peut être positionné de manière concentrique par rapport au produit (avec une inclinaison 0°) ou pivoté de 180° pour être positionné de manière excentrique par rapport au produit (avec une inclinaison -5°/-10°/-15°).</div>	<div>Rotation Excentrique Rotación Excéntrica 0° - 180</div> <div></div> <div><div>No</div><div>Yes</div></div> <div></div> <div>Sistema óptico orientable: Inclinación: 0°/-5°/-10°/-15°. Rotación: +359°. Todo el grupo óptico se puede posicionar de forma concéntrica al producto (inclinación 0°) o girado a 180° parasituarse de forma excéntrica al producto (inclinación -5°/-10°/-15°).</div>
------	--	--



ACCESSOIRES *ACCESORIOS*

06KR901B0

B132 Pot d'encastrement pour passage de véhicules
B132 Cuerpo de empotramiento transitable para vehiculos



06KR903XX0

B134 Ressorts faux plafond/plancher flottant
B134 Muelles falso techo/piso flotante



06KS918C0

B137 Connecteur à 2 voies IP68
B137 Conector de 2 vías IP68



06KS909C0

B89 Connecteur à 4 voies IP68
B89 Conector de 4 vías IP68



06KR904X0

B149 Driver électronique 20W-240V ON-OFF IP67
B149 Controlador electrónico 20W-240V ON-OFF IP67

06KR905X0

B150 Driver électronique 20W-240V DALI IP67
B150 Controlador electrónico 20W-240V DALI IP67



Omikron



220 240V	50 60Hz	CL II	IP66	IK09	IK08 (U-D 90°)	Ta - 30°C + 50°C
-------------	------------	-------	------	------	-------------------	------------------------



PERFORMANCES

Flux source: 1800-1875lm
Puissance source: 17W
Température de couleur: 3000K, 4000K
Indice de rendu de couleur: CRI≥90, SMCD≤3
Éclairage intelligent: DALI sur demand

MATÉRIAUX

Écran: Verre plat trempé
Corps: Alliage d’aluminium moulé sous pression
Lentilles: Technopolymère à haute transparence
Coloris: Sablé100 Noir
Finition: Phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques

CARACTÉRISTIQUES

Poids max: 2kg
Alimentation électronique: Inclus
Précâblage: Inclus
Installation: Mur, plafond, sol
Orientabilité: Inclinaison: +90° -45°. Rotation: ±30°

DATOS DE PRESTACIONES

Flujo de la lámpara: 1800-1875lm
Potencia de la lámpara: 17W
Temperatura de color: 3000K, 4000K
Índice de reproducción cromática: CRI≥90, SMCD≤3
Iluminación inteligente: DALI bajo pedido

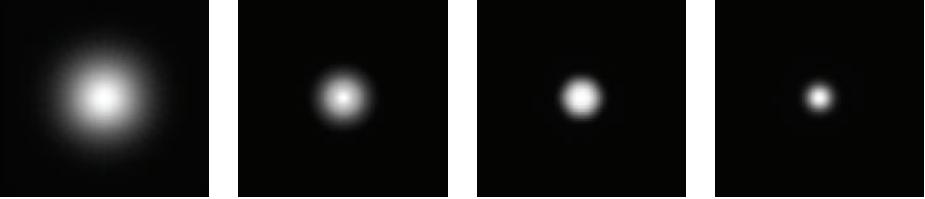
MATERIALES

Apantallamiento: Cristal plano templado
Cuerpo: Aleación de aluminio fundido a presión
Lentes: Tecnopolímero de alta transparencia
Colores: Sablé100 Noir
Acabado: Fosfocromatización y pintado con polvos de poliéster, realizado en 16 fases para una mejor resistencia contra los agentes atmosféricos

CARACTERÍSTICAS

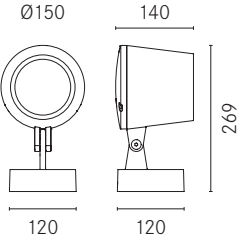
Peso máx: 2kg
Alimentación electrónica: Incluida
Precableado: Incluido
Instalación: Pared, techo, suelo
Orientabilidad: Inclclinación: +90° -45°. Rotación: ± 30°

OPTIQUES ÓPTICAS



U-D 90° Ultra-wide Beam D 45° Wide Beam M 25° Medium Beam C 10° Narrow Beam

Omikron Flood

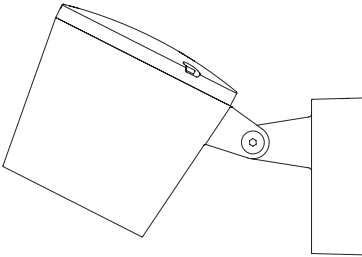
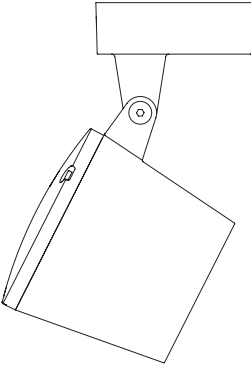


ACCESOIRES ACCESORIOS

06KS918C0
Connecteur à 2 voies IP68
Conector de 2 vías IP68



06OM901C0
Piquet d'enfouissement
Pincho para enterrar



220 240V	50 60Hz	CL II	IP66	IK09	IK08 (U-D 90°)	Ta - 30°C + 50°C
-------------	------------	-------	------	------	-------------------	------------------------



PERFORMANCES

Flux source: 1800-1875lm

Puissance source: 17W

Température de couleur: 3000K, 4000K

Indice de rendu de couleur: CRI≥90, SMCD≤3

Éclairage intelligent: DALI sur demand

MATÉRIAUX

Écran: Verre plat trempé

Corps: Alliage d’aluminium moulé sous pression

Lentilles: Technopolymère à haute transparence

Coloris: Sablé100 Noir

Finition: Phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques

CARACTÉRISTIQUES

Poids max: 2kg

Alimentation électronique: Inclus

Précâblage: Inclus

Installation: Mur, plafond, sol

Orientabilité: Inclinaison: +90° -45°

DATOS DE PRESTACIONES

Flujo de la lámpara: 1800-1875lm

Potencia de la lámpara: 17W

Temperatura de color: 3000K, 4000K

Índice de reproducción cromática: CRI≥90, SMCD≤3

Iluminación inteligente: DALI bajo pedido

MATERIALES

Apantallamiento: Cristal plano templado

Cuerpo: Aleación de aluminio fundido a presión

Lentes: Tecnopolímero de alta transparencia

Colores: Sablé100 Noir

Acabado: Fosfocromatización y pintado con polvos de poliéster, realizado en 16 fases para una mejor resistencia contra los agentes atmosféricos

CARACTERÍSTICAS

Peso máx: 2kg

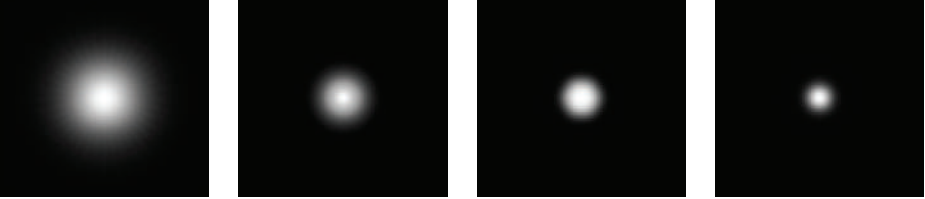
Alimentación electrónica: Incluida

Precableado: Incluido

Instalación: Pared, techo, suelo

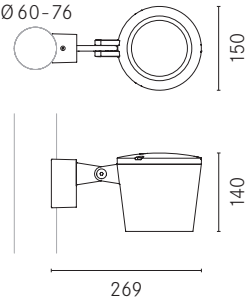
Orientabilidad: Inclclinación: +90° -45°

OPTIQUES ÓPTICAS



U-D 90° Ultra-wide Beam	D 45° Wide Beam	M 25° Medium Beam	C 10° Narrow Beam
----------------------------	--------------------	----------------------	----------------------

Omikron Pole



ACCESSOIRES ACCESORIOS

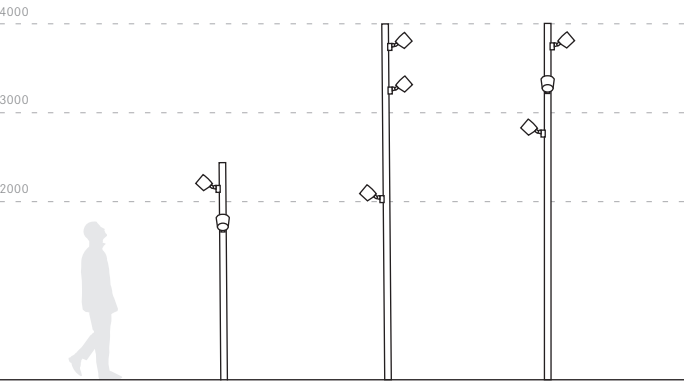
06KS918C0

Connecteur à 2 voies IP68

Conector de 2 vías IP68



Configurations: Omikron Pole



Sigma



220 240V	50 60Hz	CL II	IP66	IK09	IK08 (U-D 90°)	Ta - 30°C + 50°C
-------------	------------	-------	------	------	-------------------	------------------------



PERFORMANCES

Flux source: 2065-13155lm
Puissance source: 15.5-99.5W
Température de couleur: 2200K sur demand, 3000K, 4000K
Indice de rendu de couleur: CRI≥80, SMCD≤3
Éclairage intelligent: DALI

MATÉRIAUX

Écran: Verre plat trempé
Corps: Alliage d’aluminium moulé sous pression
Lentilles: PMMA haute transparence
Coloris: Sablé100 Noir
Finition: Phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques

CARACTÉRISTIQUES

Poids max: 7.5kg (small), 8.5kg (medium)
Alimentation électronique: Inclus
Précâblage: Inclus
Installation: Mur, sol
Orientabilité: Inclinaison: -90° +35°. Rotation: ±30°

DATOS DE PRESTACIONES

Flujo de la lámpara: 2065-13155lm
Potencia de la lámpara: 15.5-99.5W
Temperatura de color: 2200K bajo pedido, 3000K, 4000K
Índice de reproducción cromática: CRI≥80, SMCD≤3
Iluminación inteligente: DALI


MATERIALES

Apantallamiento: Cristal plano templado
Cuerpo: Aleación de aluminio fundido a presión
Lentes: PMMA de alta transparencia
Colores: Sablé100 Noir
Acabado: Fosfocromatización y pintado con polvos de poliéster, realizado en 16 fases para una mejor resistencia contra los agentes atmosféricos

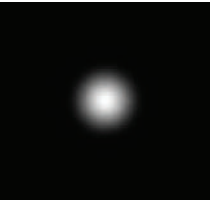
CARACTERÍSTICAS

Peso máx: 7.5kg (small), 8.5kg (medium)
Alimentación electrónica: Incluida
Precableado: Incluido
Instalación: Pared, suelo
Orientabilidad: Inclclinación: -90° +35°. Rotación: ± 30°


OPTIQUES ÓPTICAS




U-D 90°
Ultra-wide Beam




D 40°
Wide Beam




M 25°
Medium Beam




C 11°
Narrow Beam



U-C 6°
Ultra-narrow Beam



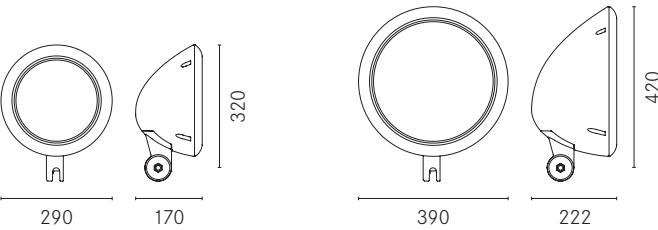
W-W
Wall Washer



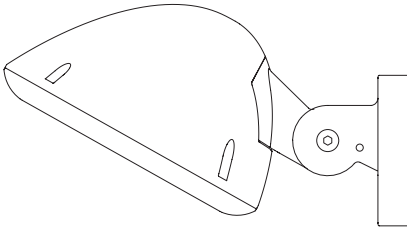
E 12°- 50°
Ellipsoidal

Sigma Flood Small

Sigma Flood Medium



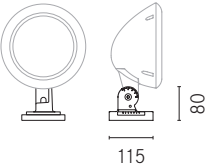
Codes produit à la page 76 – Código productos p. 76



ACCESSOIRES *ACCESORIOS*

06SG903C0 - Sablé100

B127 Joint réglable pour plaque
B127 Junta ajustable para placa



06LT909J0

B118 Ancre pour béton
B118 Ancla para hormigón



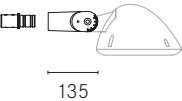
06LT908C0 - Sablé100

B117 Piquet d'enfouissement
B117 Pincho para enterrar



06SG904C0 - Sablé100

B128 Joint réglable pour piquet
B128 Junta ajustable para pincho



06KS918C0

B137 Connecteur à 2 voies IP68
B137 Conector de 2 vías IP68



06KS909C0

B89 Connecteur à 4 voies IP68
B89 Conector de 4 vías IP68



220 240V	50 60Hz	CL II	IP66	IK09	IK08 (U-D 90°)	Ta - 30°C + 50°C
-------------	------------	-------	------	------	-------------------	------------------------



PERFORMANCES

Flux source: 2065-13155lm
Puissance source: 15.5-99.5W
Température de couleur: 2200K sur demand, 3000K, 4000K
Indice de rendu de couleur: CRI≥80, SMCD≤3
Éclairage intelligent: DALI

MATÉRIAUX

Écran: Verre plat trempé
Corps: Alliage d’aluminium moulé sous pression
Lentilles: PMMA haute transparence
Coloris: Sablé100 Noir
Finition: Phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques

CARACTÉRISTIQUES

Poids max: 7.5kg (small), 8.5kg (medium)
Alimentation électronique: Inclus
Précâblage: Inclus
Installation: Mât, crosse
Orientabilité: Inclinaison: -90° +35°. Rotation: ±30°

DATOS DE PRESTACIONES

Flujo de la lámpara: 2065-13155lm
Potencia de la lámpara: 15.5-99.5W
Temperatura de color: 2200K bajo pedido, 3000K, 4000K
Índice de reproducción cromática: CRI≥80, SMCD≤3
Iluminación inteligente: DALI

MATERIALES

Apantallamiento: Cristal plano templado
Cuerpo: Aleación de aluminio fundido a presión
Lentes: PMMA de alta transparencia
Colores: Sablé100 Noir
Acabado: Fosfocromatización y pintado con polvos de poliéster, realizado en 16 fases para una mejor resistencia contra los agentes atmosféricos

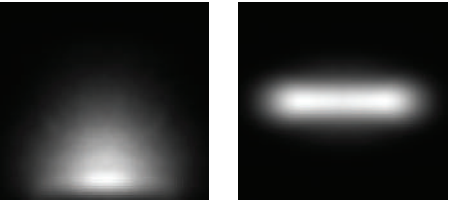
CARACTERÍSTICAS

Peso máx: 7.5kg (small), 8.5kg (medium)
Alimentación electrónica: Incluida
Precableado: Incluido
Instalación: Poste, brazo
Orientabilidad: Inclinaición: -90° +35°. Rotación: ± 30°

OPTIQUES ÓPTICAS

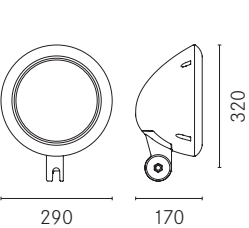


U-D 90° Ultra-wide Beam D 40° Wide Beam M 25° Medium Beam C 11° Narrow Beam U-C 6° Ultra-narrow Beam



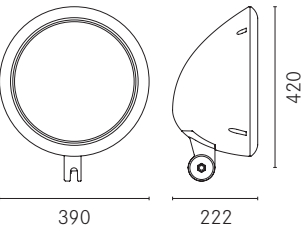
W-W Wall Washer E 12°- 50° Ellipsoidal

Sigma Flood Small

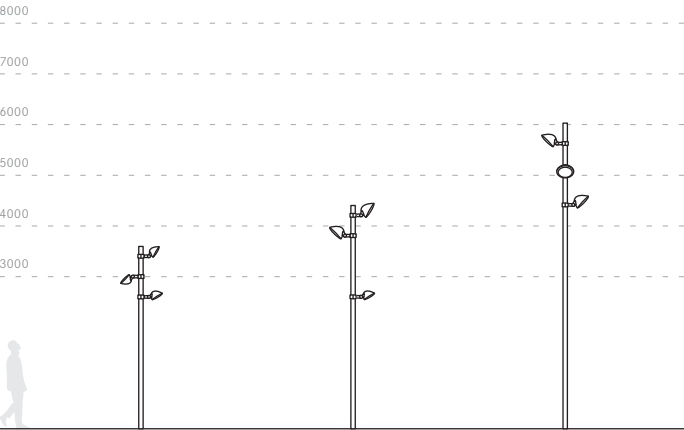


Codes produit à la page 76 – Código productos p. 76

Sigma Flood Medium



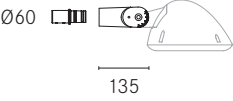
Configurations: Sigma Pole



ACCESSOIRES *ACCESORIOS*

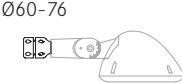
06SG904C0 - Sablé100

B128 Joint réglable pour anneau et crosse
B128 Junta ajustable para anillo y brazo



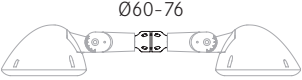
01AK903C0 - Sablé100

L3 Joint simple pour poteau Ø60-76mm
L3 Kit junto individual por mástil Ø60-76mm



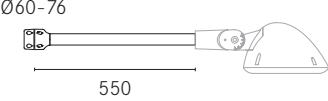
01AK904C0 - Sablé100

L4 Joint double pour poteau Ø60-76mm
L4 Kit junto doble por mástil Ø60-76mm



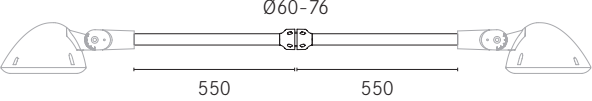
01AK921C0 - Sablé100

B1 Crosse tube L 550mm Ø60mm pour mât Ø60-76mm
B1 Brazo tubular L 550mm Ø60mm para poste Ø60-76mm



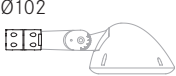
01AK922C0 - Sablé100

B2 Crosse double tube L 550mm Ø60mm pour mât Ø60-76mm
B2 Brazo doble tubular L 550mm Ø60mm para poste Ø60-76mm



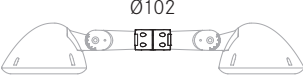
06AK916C0 - Sablé100

B139 Anneau simple pour mât Ø102mm
B139 Anillo simple para poste Ø102mm



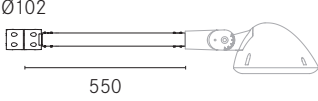
06AK917C0 - Sablé100

B140 Anneau double pour mât Ø102mm
B140 Anillo doble para poste Ø102mm



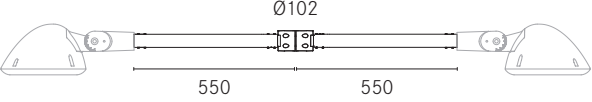
06AK907C0 - Sablé100

B155 Crosse simple L 550mm mât Ø102mm
B155 Solo brazo L 550mm poste Ø102mm



06AK909C0 - Sablé100

B157 Crosse double L 550mm mât Ø102mm
B157 Brazo doble L 550mm poste Ø102mm





Lit XS

220 240V	50 60 Hz	CL II	IP66	IK08	Ta - 30°C + 50°C
-------------	-------------	-------	------	------	------------------------



PERFORMANCES

Flux source: 710lm (applique), 640-685lm (bollard)
Puissance source: 9.5W (applique), 4.2W (bollard)
Température de couleur: 3000K, 4000K
Indice de rendu de couleur: CRI≥80, SMCD≤3
Éclairage intelligent: DALI sur demand

MATÉRIAUX

Écran: Verre plat trempé
Corps: Alliage d’aluminium moulé sous pression, mât en aluminium extrudé.
Lentilles: PMMA haute transparence (bollard)
Coloris: Sablé100 Noir
Finition: Phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques

CARACTÉRISTIQUES

Poids max: 2kg (applique), 4kg (bollard 500), 6kg (bollard 1000)
Alimentation électronique: Inclus
Précâblage: Inclus
Installation: Mur, sol

DATOS DE PRESTACIONES

Flujo de la lámpara: 710lm (applique), 640-685lm (bollard)
Potencia de la lámpara: 9.5W (applique), 4.2W (bollard)
Temperatura de color: 3000K, 4000K
Índice de reproducción cromática: CRI≥80, SMCD≤3
Iluminación inteligente: DALI bajo pedido

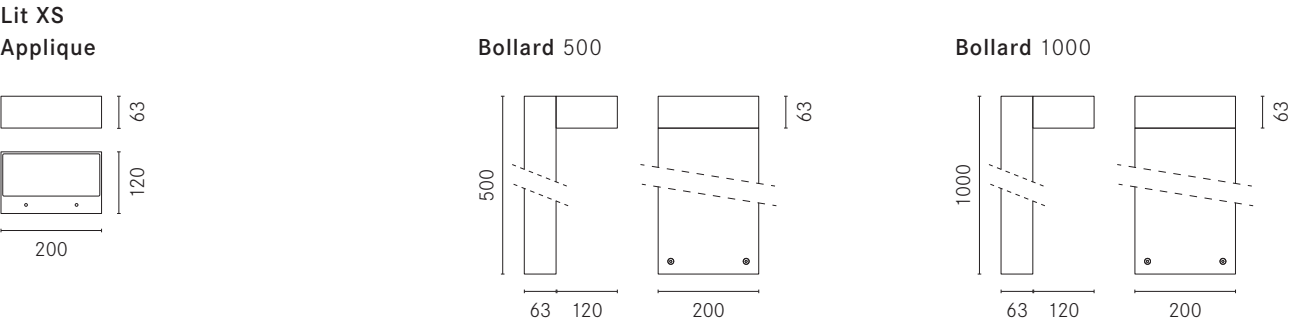
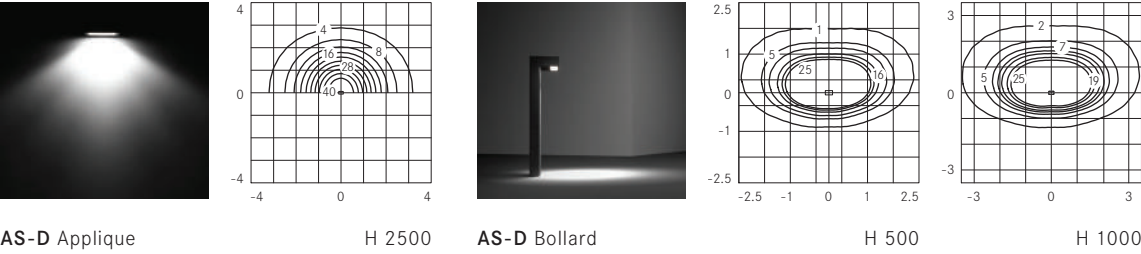
MATERIALES

Apantallamiento: Cristal plano templado
Cuerpo: Aleación de aluminio fundido a presión, poste de aluminio extruido.
Lentes: PMMA de alta transparencia (bollard)
Colores: Sablé100 Noir
Acabado: Fosfocromatización y pintado con polvos de poliéster, realizado en 16 fases para una mejor resistencia contra los agentes atmosféricos

CARACTERÍSTICAS

Peso máx: 2kg (applique), 4kg (bollard 500), 6kg (bollard 1000)
Alimentación electrónica: Incluida
Precableado: Incluido
Instalación: Pared, suelo

OPTIQUES ÓPTICAS

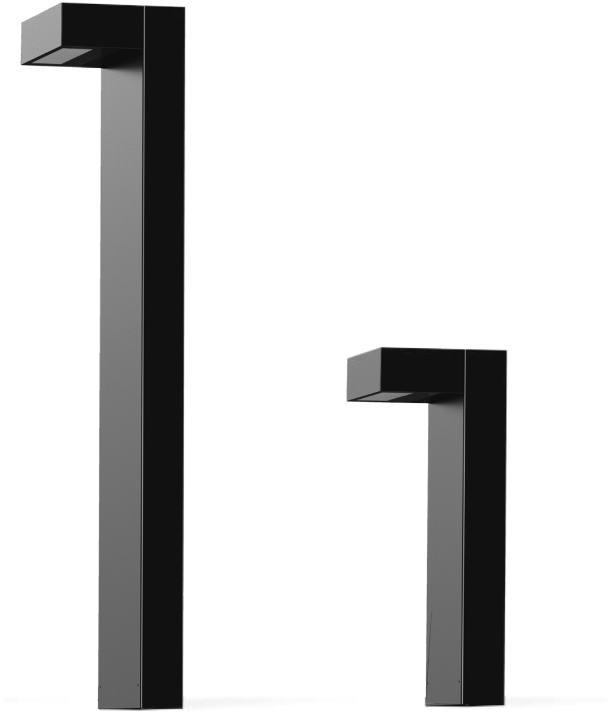
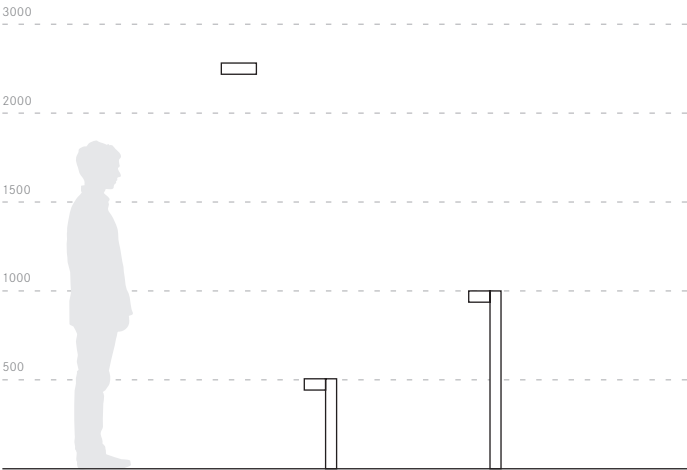


ACCESOIRES ACCESORIOS

06LX931J0 Tiges de scellement <i>Kit tirafondos</i>	06KS918C0 Connecteur à 2 voies IP68 <i>Conector de 2 vías IP68</i>	06KS909C0 Connecteur à 4 voies IP68 <i>Conector de 4 vías IP68</i>

Codes produit à la page 76 – *Codigo productos p. 76*

Configurations: Lit XS Applique and Bollard





Lit

220 240V	50 60Hz	CL II	IP66	IK10	Ta - 30°C + 50°C
-------------	------------	-------	------	------	------------------------



PERFORMANCES

Flux source: 2425-19915lm

Puissance source: 15-124W

Température de couleur: 3000K, 4000K

Indice de rendu de couleur: CRI≥70, SMCD≤4

Éclairage intelligent: DALI, CLO sur demand

MATÉRIAUX

Écran: Verre plat trempé

Corps: Alliage d’aluminium moulé sous pression

Lentilles: PMMA haute transparence

Coloris: Sablé100 Noir

Finition: Phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques

CARACTÉRISTIQUES

Poids max: 4 kg (small), 6 kg (medium), 8 kg (large)

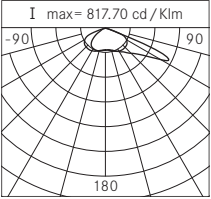
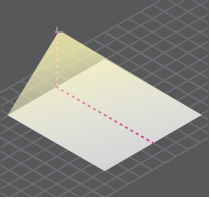
Alimentation électronique: Inclus

Résistance surtension: 10 kV

Précâblage: Inclus

Installation: Mur

OPTIQUES *ÓPTICAS*



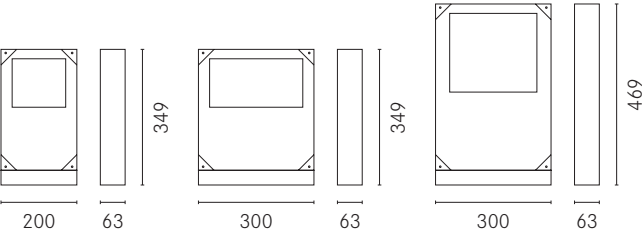
Asymmetrical Optics

LT-62 (L / H= 2)

Lit Small

Medium

Large



220 240V	50 60Hz	CL II	IP66	IK10	Ta - 30°C + 50°C
-------------	------------	-------	------	------	------------------------



PERFORMANCES

Flux source: 2425-19915lm

Puissance source: 15-124W

Température de couleur: 3000K, 4000K

Indice de rendu de couleur: CRI≥70, SMCD≤4

Éclairage intelligent: DALI, CLO sur demand

MATÉRIAUX

Écran: Verre plat trempé

Corps: Alliage d'aluminium moulé sous pression

Lentilles: PMMA haute transparence

Coloris: Sablé100 Noir

Finition: Phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques

CARACTÉRISTIQUES

Poids max: 5kg (small), 6.5kg (medium), 8kg (large)

Alimentation électronique: Inclus

Précâblage: Inclus

Installation: Mur, plafond, sol

Orientabilité: Inclinaison: -90°. Rotation: ±30

DATOS DE PRESTACIONES

Flujo de la lámpara: 2425-19915lm

Potencia de la lámpara: 15-124W

Temperatura de color: 3000K, 4000K

Índice de reproducción cromática: CRI≥70, SMCD≤4

Iluminación inteligente: DALI, CLO bajo pedido

MATERIALES

Apantallamiento: Cristal plano templado

Cuerpo: Aleación de aluminio fundido a presión

Lentes: PMMA de alta transparencia

Colores: Sablé100 Noir

Acabado: Fosfocromatización y pintado con polvos de poliéster, realizado en 16 fases para una mejor resistencia contra los agentes atmosféricos

CARACTERÍSTICAS

Peso máx: 5kg (small), 6.5kg (medium), 8kg (large)

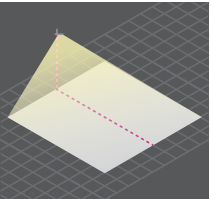
Alimentación electrónica: Incluida

Precableado: Incluido

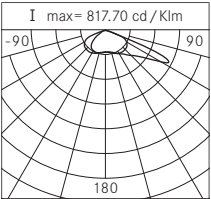
Instalación: Pared, techo, suelo

Orientabilidad: Inclinação: -90°. Rotación: ± 30°

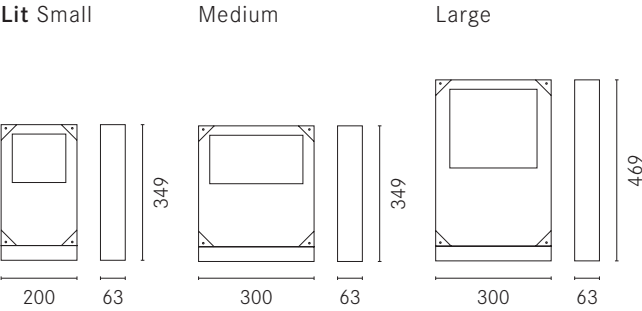
OPTIQUES ÓPTICAS



Asymmetrical Optics



LT-62 (L/H= 2)

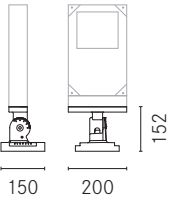


ACCESOIRES ACCESORIOS

06LT901C0 - Sablé100

B110 Joint réglable pour plaque (Lit small)

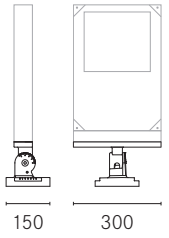
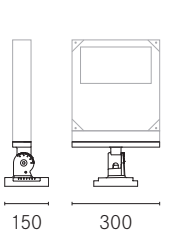
B110 Junta ajustable para placa (Lit small)



06LT902C0 - Sablé100

B111 Joint réglable pour plaque (Lit medium/large)

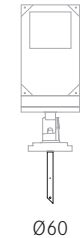
B111 Junta ajustable para placa (Lit medium/large)



06LT908C0 - Sablé100

B117 Piquet d'enfouissement

B117 Pincho para enterrar



06LT909J0 - Sablé100

B118 Ancre pour béton

B118 Ancla para hormigón



220 240V	50 60Hz	CL II	IP66	IK10	Ta - 30°C + 50°C
-------------	------------	-------	------	------	------------------------



PERFORMANCES

Flux source: 2425-19915lm

Puissance source: 15-124W

Température de couleur: 3000K, 4000K

Indice de rendu de couleur: CRI≥70, SMCD≤4

Éclairage intelligent: DALI, CLO sur demand

MATÉRIAUX

Écran: Verre plat trempé

Corps: Alliage d’aluminium moulé sous pression

Lentilles: PMMA haute transparence

Coloris: Sablé100 Noir

Finition: Phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques

CARACTÉRISTIQUES

Poids max: 4 kg (small), 6 kg (medium), 8 kg (large)

Alimentation électronique: Inclus

Résistance surtension: 10 kV

Précâblage: Inclus

Installation: Mât

DATOS DE PRESTACIONES

Flujo de la lámpara: 2425-19915lm

Potencia de la lámpara: 15-124W

Temperatura de color: 3000K, 4000K

Índice de reproducción cromática: CRI≥70, SMCD≤4

Iluminación inteligente: DALI, CLO bajo pedido

MATERIALES

Apantallamiento: Cristal plano templado

Cuerpo: Aleación de aluminio fundido a presión

Lentes: PMMA de alta transparencia

Colores: Sablé100 Noir

Acabado: Fosfocromatización y pintado con polvos de poliéster, realizado en 16 fases para una mejor resistencia contra los agentes atmosféricos

CARACTERÍSTICAS

Peso máx: 4 kg (small), 6 kg (medium), 8 kg (large)

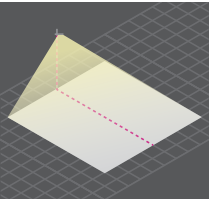
Alimentación electrónica: Incluida

Resistencia sobretensión: 10 kV

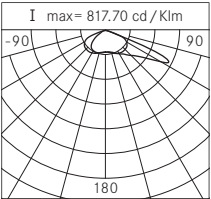
Precableado: Incluido

Instalación: Poste

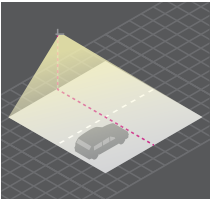
OPTIQUES ÓPTICAS



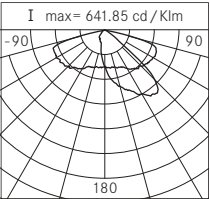
Asymmetrical Optics



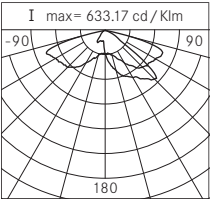
LT-62 (L/H= 2)



Street Asymmetrical Optics



ME-03 (L/H= 1.1)

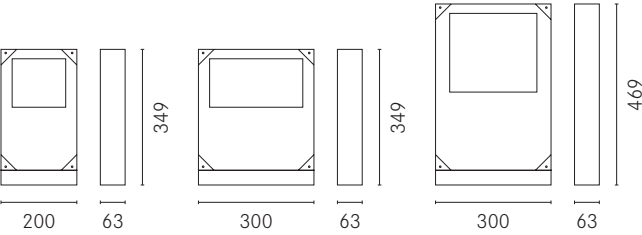


LA-02 (L/H= 1.25)

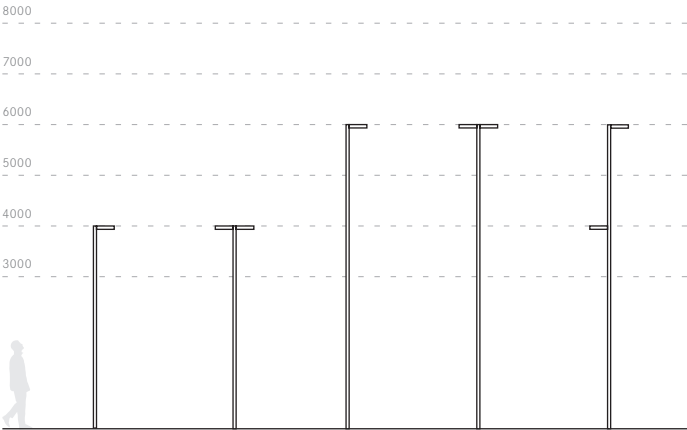
Lit Small

Medium

Large



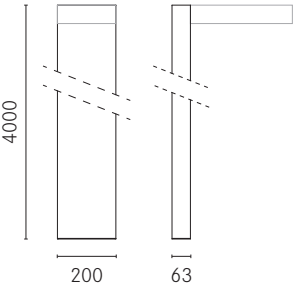
Configurations: Lit System



ACCESSOIRES *ACCESORIOS*

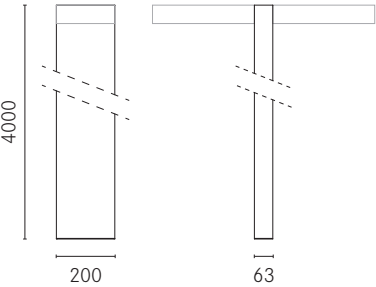
06LT914C0 - Sablé 100

B123 Mât en aluminium extrudé H 4m (Lit small)
B123 Poste de aluminio extruido H 4m (Lit small)



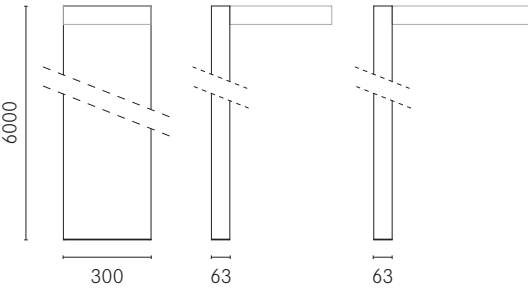
06LT926C0 - Sablé 100

B160 Mât en aluminium extrudé H 4m (2 Lit small)
B160 Poste de aluminio extruido H 4m (2 Lit small)



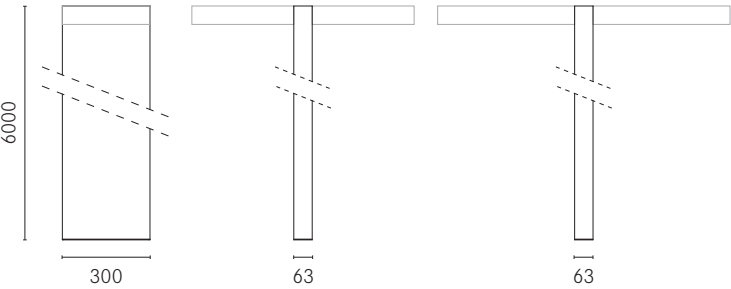
06LT915C0 - Sablé 100

B124 Mât en aluminium extrudé H 6m (Lit medium/large)
B124 Poste de aluminio extruido H 6m (Lit medium/large)



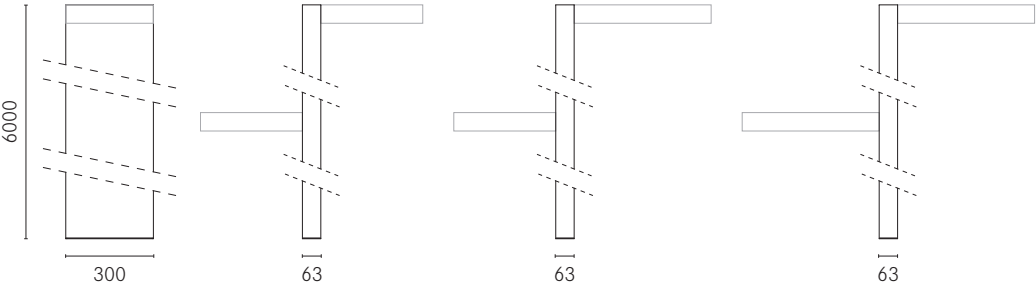
06LT927C0 - Sablé 100

B161 Mât en aluminium extrudé H 6m (2 Lit medium/large)
B161 Poste de aluminio extruido H 6m (2 Lit medium/large)



06LT928C0 - Sablé 100

B162 Mât en aluminium extrudé H 6m pour 2 Lit medium/large (H 4m et H 6m)
B162 Poste de aluminio extruido H 6m para 2 Lit medium/large (H 4m y H 6m)



220 240V	50 60Hz	CL II	IP66	IK10	Ta - 30°C + 50°C
-------------	------------	-------	------	------	------------------------



PERFORMANCES

Flux source: 2425-19915lm

Puissance source: 15-124W

Température de couleur: 3000K, 4000K

Indice de rendu de couleur: CRI≥70, SMCD≤4

Éclairage intelligent: DALI, CLO sur demand

MATÉRIAUX

Écran: Verre plat trempé

Corps: Alliage d’aluminium moulé sous pression

Lentilles: PMMA haute transparence

Coloris: Sablé100 Noir

Finition: Phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques

CARACTÉRISTIQUES

Poids max: 4 kg (small), 6 kg (medium), 8 kg (large)

Alimentation électronique: Inclus

Résistance surtension: 10 kV

Précâblage: Inclus

Installation: Mât

DATOS DE PRESTACIONES

Flujo de la lámpara: 2425-19915lm

Potencia de la lámpara: 15-124W

Temperatura de color: 3000K, 4000K

Índice de reproducción cromática: CRI≥70, SMCD≤4

Iluminación inteligente: DALI, CLO bajo pedido

MATERIALES

Apantallamiento: Cristal plano templado

Cuerpo: Aleación de aluminio fundido a presión

Lentes: PMMA de alta transparencia

Colores: Sablé100 Noir

Acabado: Fosfocromatización y pintado con polvos de poliéster, realizado en 16 fases para una mejor resistencia contra los agentes atmosféricos

CARACTERÍSTICAS

Peso máx: 4 kg (small), 6 kg (medium), 8 kg (large)

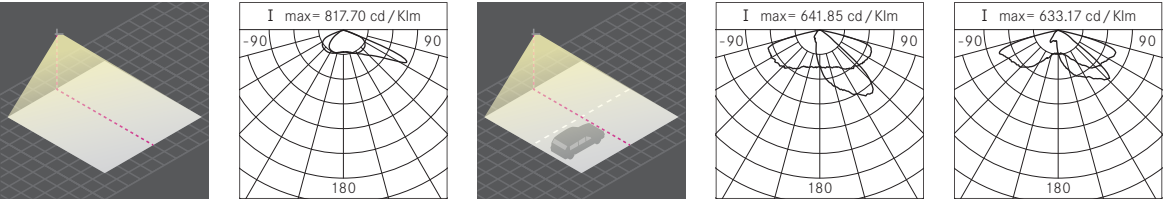
Alimentación electrónica: Incluida

Resistencia sobretensión: 10 kV

Precableado: Incluido

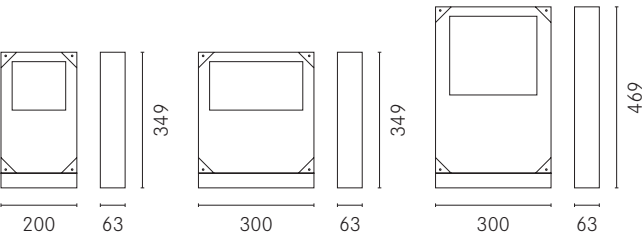
Instalación: Poste

OPTIQUES ÓPTICAS

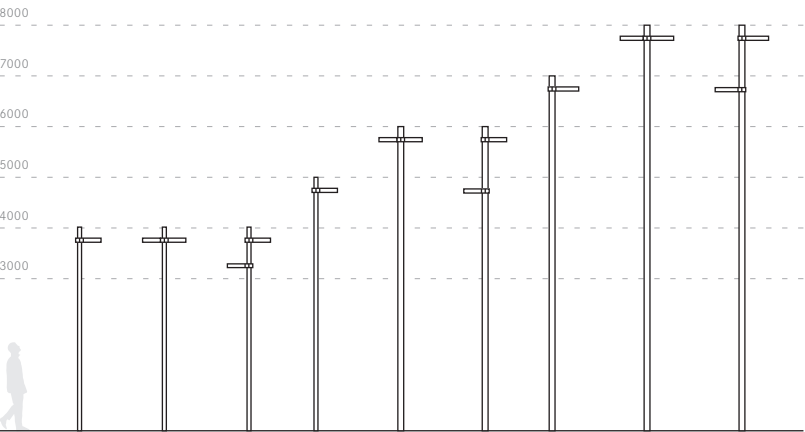


Asymmetrical Optics LT-62 (L / H= 2) Street Asymmetrical Optics ME-03 (L / H= 1.1) LA-02 (L / H= 1.25)

Lit Small Medium Large



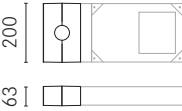
Configurations: Lit Poles



ACCESOIRES *ACCESORIOS*

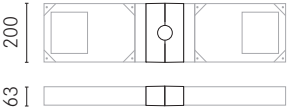
06LT929C0 - Sablé100

B166 Collier unique pour mâts Ø 60mm (Lit small)
B166 Collar simple para postes Ø 60mm (Lit small)



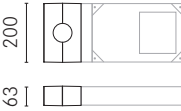
06LT930C0 - Sablé100

B167 Collier double pour mâts Ø 60mm (Lit small)
B167 Collar doble para postes Ø 60mm (Lit small)



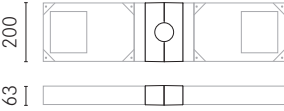
06LT910C0 - Sablé100

B119 Collier unique pour mâts Ø 76mm (Lit small)
B119 Collar simple para postes Ø 76mm (Lit small)



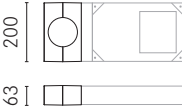
06LT911C0 - Sablé100

B120 Collier double pour mâts Ø 76mm (Lit small)
B120 Collar doble para postes Ø 76mm (Lit small)



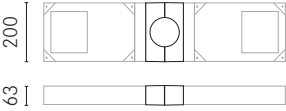
06LT933C0* - Sablé100

B170 Collier unique pour mâts Ø 102mm (Lit small)
B170 Collar simple para postes Ø 102mm (Lit small)



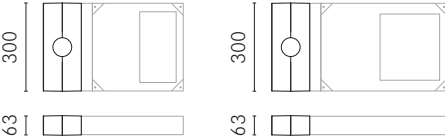
06LT934C0* - Sablé100

B171 Collier double pour mâts Ø 102mm (Lit small)
B171 Collar doble para postes Ø 102mm (Lit small)



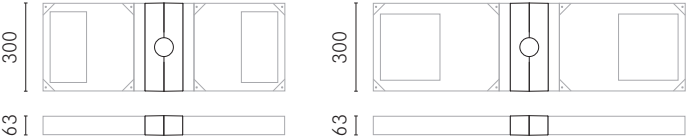
06LT935C0* - Sablé100

B172 Collier unique pour mâts Ø 60mm (Lit medium/large)
B172 Collar simple para postes Ø 60mm (Lit medium/large)



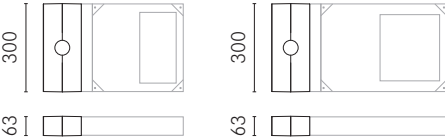
06LT936C0* - Sablé100

B173 Collier double pour mâts Ø 60mm (Lit medium/large)
B173 Collar doble para postes Ø 60mm (Lit medium/large)



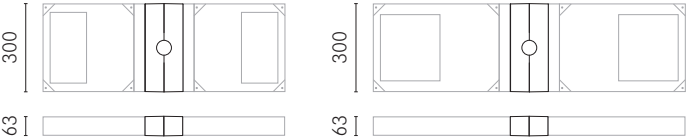
06LT937C0* - Sablé100

B174 Collier unique pour mâts Ø 76mm (Lit medium/large)
B174 Collar simple para postes Ø 76mm (Lit medium/large)



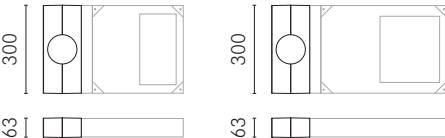
06LT938C0* - Sablé100

B175 Collier double pour mâts Ø 76mm (Lit medium/large)
B175 Collar doble para postes Ø 76mm (Lit medium/large)



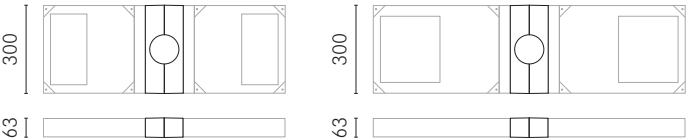
06LT912C0 - Sablé100

B121 Collier unique pour mâts Ø 102mm (Lit medium/large)
B121 Collar simple para postes Ø 102mm (Lit medium/large)



06LT913C0 - Sablé100

B122 Collier double pour mâts Ø 102mm (Lit medium/large)
B122 Collar doble para postes Ø 102mm (Lit medium/large)



06KS909C0

Connecteur à 4 voies IP68
Conector de 4 vías IP68



*Disponibilité novembre 2019 – *Disponibilidad noviembre 2019*



220 240V	50 60Hz	CL II	IP66	IK10	Ta - 30°C + 50°C
-------------	------------	-------	------	------	------------------------



PERFORMANCES

Flux source: 2425-19915lm

Puissance source: 15-124W

Température de couleur: 3000K, 4000K

Indice de rendu de couleur: CRI≥70, SMCD≤4

Éclairage intelligent: DALI, CLO sur demand

MATÉRIAUX

Écran: Verre plat trempé

Corps: Alliage d’aluminium moulé sous pression

Lentilles: PMMA haute transparence

Coloris: Sablé100 Noir

Finition: Phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques

CARACTÉRISTIQUES

Poids max: 5kg (small), 6.5kg (medium), 8kg (large)

Alimentation électronique: Inclus

Précâblage: Inclus

Installation: Mât

Orientabilité: Inclinaison: -90°

DATOS DE PRESTACIONES

Flujo de la lámpara: 2425-19915lm

Potencia de la lámpara: 15-124W

Temperatura de color: 3000K, 4000K

Índice de reproducción cromática: CRI≥70, SMCD≤4

Iluminación inteligente: DALI, CLO bajo pedido

MATERIALES

Apantallamiento: Cristal plano templado

Cuerpo: Aleación de aluminio fundido a presión

Lentes: PMMA de alta transparencia

Colores: Sablé100 Noir

Acabado: Fosfocromatización y pintado con polvos de poliéster, realizado en 16 fases para una mejor resistencia contra los agentes atmosféricos

CARACTERÍSTICAS

Peso máx: 5kg (small), 6.5kg (medium), 8kg (large)

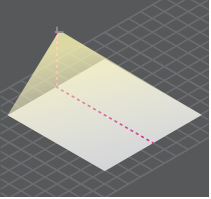
Alimentación electrónica: Incluida

Precableado: Incluido

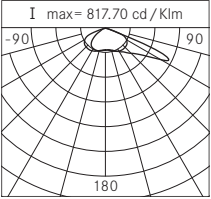
Instalación: Poste

Orientabilidad: Inclinación: -90°

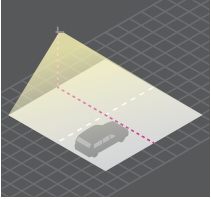
OPTIQUES ÓPTICAS



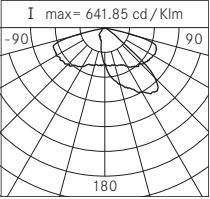
Asymmetrical Optics



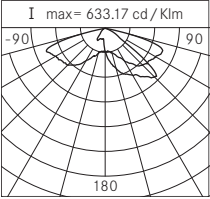
LT-62 (L / H= 2)



Street Asymmetrical Optics



ME-03 (L / H= 1.1)

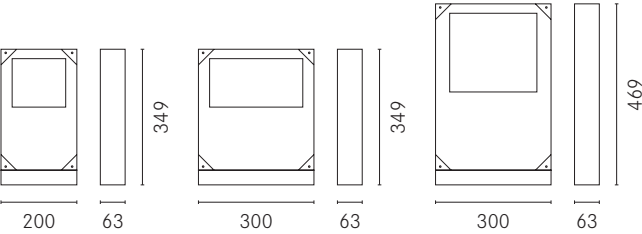


LA-02 (L / H= 1.25)

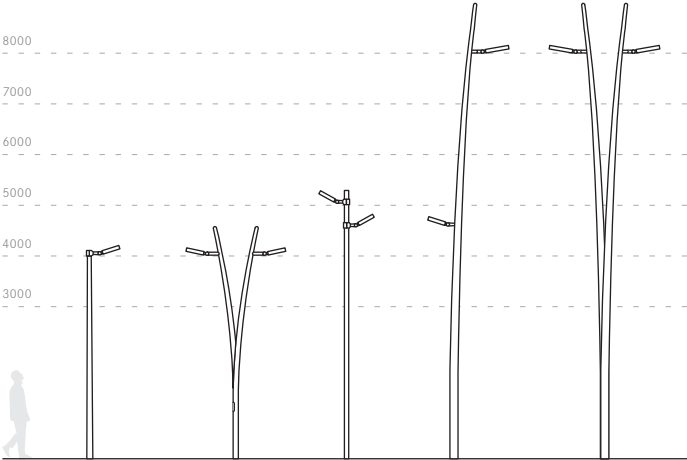
Lit Small

Medium

Large



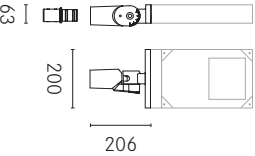
Configurations: Lit Brackets and Poles



ACCESSOIRES *ACCESORIOS*

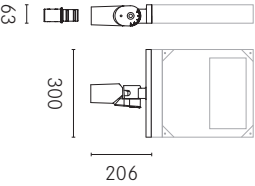
06LT903C0 - Sablé100

B112 Joint réglable pour crosse Ø60mm (Lit small)
B112 Junta ajustable para brazo Ø60mm (Lit small)



06LT904C0 - Sablé100

B113 Joint réglable pour crosse Ø60mm (Lit medium/large)
B113 Junta ajustable para brazo Ø60mm (Lit medium/large)



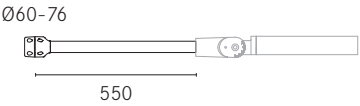
01AK903C0 - Sablé100

L3 Joint simple pour poteau Ø60-76mm
L3 Kit junto individual por mástil Ø60-76mm



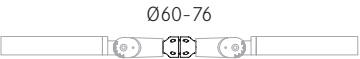
01AK921C0 - Sablé100

B1 Crosse tube Ø60mm L 550mm pour mât Ø60-76mm
B1 Brazo tubular Ø60mm L 550mm para poste Ø60-76mm



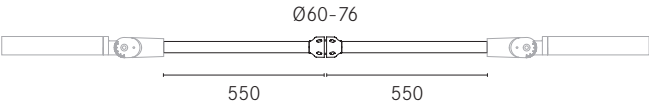
01AK904C0 - Sablé100

L4 Joint double pour poteau Ø60-76mm
L4 Kit junto doble por mástil Ø60-76mm



01AK922C0 - Sablé100

B2 Crosse double tube Ø60mm L 550mm pour mât Ø60-76mm
B2 Brazo doble tubular Ø60mm L 550mm para poste Ø60-76mm



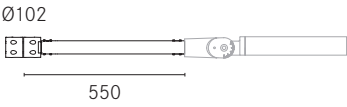
06AK916C0 - Sablé100

B139 Anneau simple pour mât Ø102mm
B139 Anillo simple para poste Ø102mm



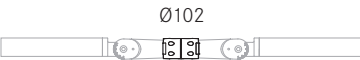
06AK907C0 - Sablé100

B155 Crosse simple L 550mm mât Ø102mm
B155 Solo brazo L 550mm poste Ø102mm



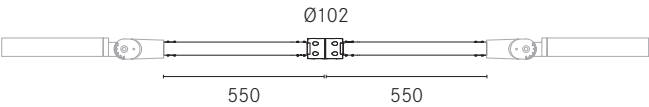
06AK917C0 - Sablé100

B140 Anneau double pour mât Ø102mm
B140 Anillo doble para poste Ø102mm



06AK909C0 - Sablé100

B157 Crosse double L 550mm mât Ø102mm
B157 Brazo doble L 550mm poste Ø102mm



220 240V	50 60Hz	CL II	IP66	IK10	Ta - 30°C + 50°C
-------------	------------	-------	------	------	------------------------



PERFORMANCES

Flux source: 2425-19915lm
Puissance source: 15-124W
Température de couleur: 3000K, 4000K
Indice de rendu de couleur: CRI≥70, SMCD≤4

MATÉRIAUX

Écran: Verre plat trempé
Corps: Alliage d’aluminium moulé sous pression
Lentilles: PMMA haute transparence
Coloris: Sablé100 Noir
Finition: Phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques

CARACTÉRISTIQUES

Poids max: 5 kg (small), 6.5 kg (medium), 8 kg (large)
Alimentation électronique: Inclus
Précâblage: Inclus
Installation: Sol, mur, mât
Orientabilité: Inclinaison: -90°

DATOS DE PRESTACIONES

Flujo de la lámpara: 2425-19915lm
Potencia de la lámpara: 15-124W
Temperatura de color: 3000K, 4000K
Índice de reproducción cromática: CRI≥70, SMCD≤4

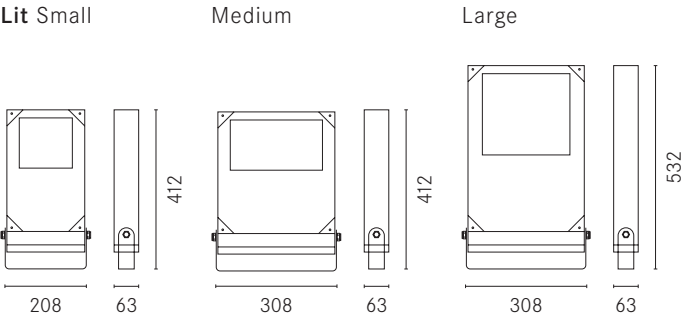
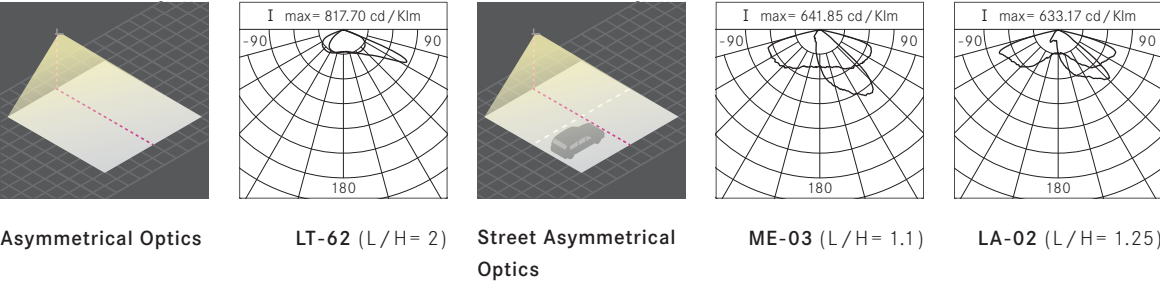
MATERIALES

Apantallamiento: Cristal plano templado
Cuerpo: Aleación de aluminio fundido a presión
Lentes: PMMA de alta transparencia
Colores: Sablé100 Noir
Acabado: Fosfocromatización y pintado con polvos de poliéster, realizado en 16 fases para una mejor resistencia contra los agentes atmosféricos

CARACTERÍSTICAS

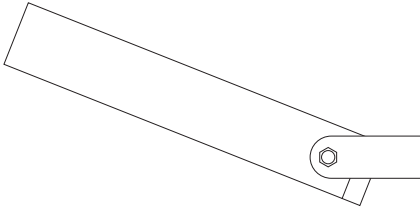
Peso máx: 5 kg (small), 6.5 kg (medium), 8 kg (large)
Alimentación electrónica: Incluida
Precableado: Incluido
Instalación: Suelo, pared, poste
Orientabilidad: Inclinação: -90°

OPTIQUES ÓPTICAS



ACCESSOIRES ACCESORIOS

06KS918C0
Connecteur à 2 voies IP68
Conector de 2 vías IP68





IoT & Smart Lighting

FR

La gestion à distance du flux lumineux (par courants porteurs ou bien sans fil) connecte le produit à un réseau de communication. De cette façon, le produit devient un nœud capable de recevoir des données d'autres dispositifs et de leur en transmettre.

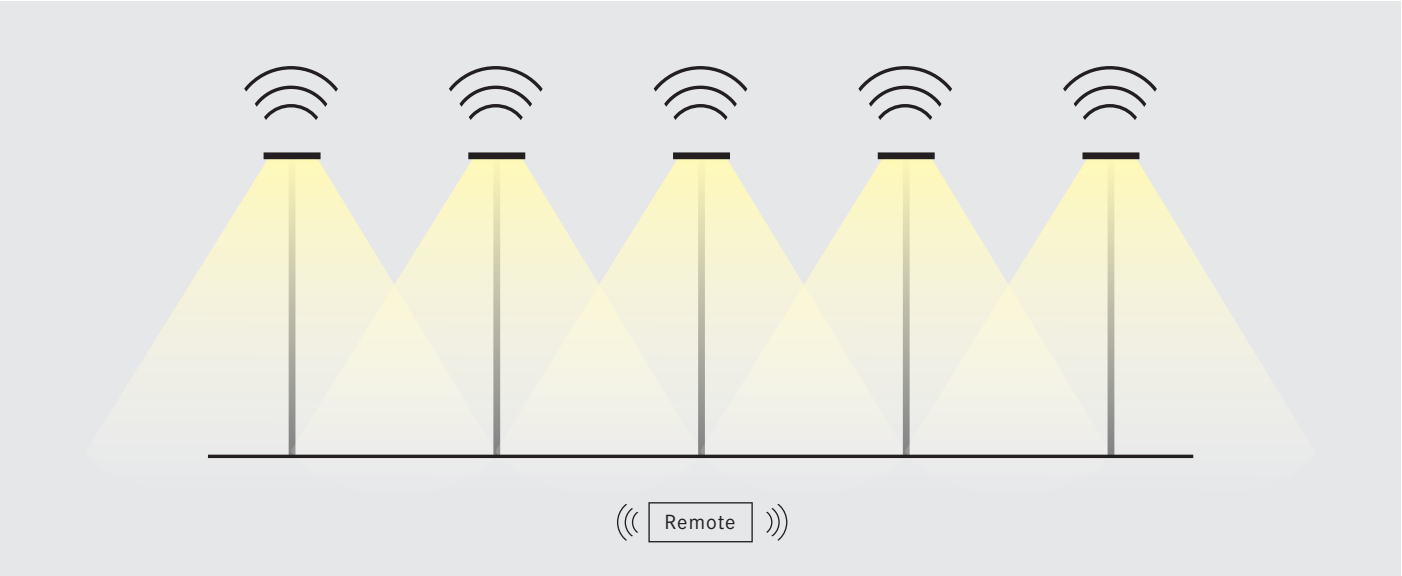
Le système d'éclairage connecté peut en effet être équipé de capteurs capables de collecter des données utiles pour aider les villes à surveiller l'environnement, améliorer la sécurité des usagers, mieux gérer la circulation, optimiser la connectivité avec les points d'accès Wi-Fi et fournir des services basés sur la position, comme le stationnement intelligent ou la navigation intelligente.

En choisissant un système de gestion à distance de l'éclairage, les villes sont préparées à intégrer des fonctionnalités intelligentes supplémentaires permettant les rendre non seulement plus agréables à vivre et plus résilientes, mais aussi plus fiables et plus durables sur le plan économique.

ES

La telegestión del flujo luminoso (ondas canalizadas o inalámbricas) conecta el producto a una red de comunicación. Al hacerlo, el producto se convierte en un nodo capaz de recibir y transmitir datos a otros dispositivos.

De hecho, el sistema de iluminación conectado puede estar equipado con sensores capaces de recopilar datos útiles para ayudar a las ciudades a monitorizar el medio ambiente, aumentar la seguridad del usuario, administrar mejor el tráfico, mejorar la conectividad con puntos de acceso WiFi o brindar servicios basados en la ubicación como aparcamiento inteligente y navegación inteligente. La elección de un sistema de telegestión de la luz prepara a las ciudades para la integración de funcionalidades inteligentes adicionales que pueden mejorar su nivel de habitabilidad, resiliencia, fiabilidad económica y sostenibilidad.



Gestion à distance

Les systèmes télécontrôle à courant porteur et sans fil permettent de gérer à distance la gradation du flux lumineux, la surveillance de l’installation, les statistiques de consommation et le signalement des pannes. Les systèmes de télégestion limitent les consommations et les frais de gestion, mais préparent aussi l’infrastructure à accueillir d’autres systèmes ou services pour le territoire compatibles avec les projets les plus novateurs d’éclairage intelligent.

Courants porteurs – La communication par courants porteurs, donc sans câbles supplémentaires dans l’installation, permet de communiquer avec chaque point d’éclairage. Le système permet de surveiller à distance chaque appareil et d’en modifier les profils de consommation.

Sans fil – Le système de télégestion sans fil gère les appareils à distance de façon simple et sans contraintes dues à l’installation préexistante. La technologie sans fil permet de surveiller à distance chaque appareil et d’en modifier les profils de consommation.

Remote Management

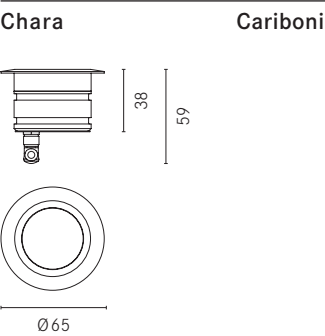
Los sistemas de telecontrol por ondas canalizadas y sin cables permiten gestionar desde remoto la regulación del flujo luminoso, la monitorización del sistema, las estadísticas de consumo y la señal de averías. Los sistemas de telegestión, además de reducir el consumo y los gastos de gestión, preparan la infraestructura necesaria para alojar otros sistemas o servicios para el territorio compatibles con los proyectos más innovadores de iluminación inteligente.

Ondas canalizadas – *Mediante la comunicación por ondas canalizadas, es decir, sin cables auxiliares en la instalación, es posible comunicar con cada punto de luz. El sistema permite monitorizar desde remoto cada una de las luminarias y modificar el perfil de consumo.*

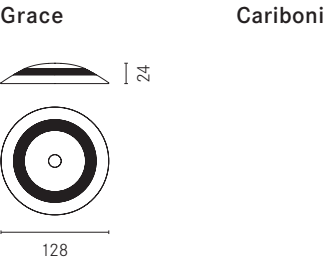
Sin cables – *El sistema de telegestión sin cables es capaz de gestionar las luminarias desde remoto de manera fácil y sin vínculos debidos al sistema ya existente. La tecnología sin cables permite monitorizar desde remoto cada una de las luminarias y modificar el perfil de consumo.*

Product Codes

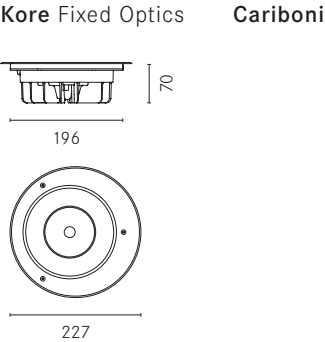
Product Codes



Code	Source	W	Im	K	Cat. Optics	Optics	Color	Kg
06CH1A130A5XS	LED	0,6W	95lm	4000K	Narrow	C 8°	AISI316	0,4
06CH1A130A6XS	LED	0,6W	95lm	4000K	Medium	M 25°	AISI316	0,4
06CH1A130A7XS	LED	0,6W	95lm	4000K	Ultra Wide	U-D 90°	AISI316	0,4
06CH2A130A5XS	LED	2W	250lm	4000K	Narrow	C 8°	AISI316	0,4
06CH2A130A6XS	LED	2W	250lm	4000K	Medium	M 25°	AISI316	0,4
06CH2A130A7XS	LED	2W	250lm	4000K	Ultra Wide	U-D 90°	AISI316	0,4
06CH3A130A5XS	LED	3,2W	375lm	4000K	Narrow	C 8°	AISI316	0,4
06CH3A130A6XS	LED	3,2W	375lm	4000K	Medium	M 25°	AISI316	0,4
06CH3A130A7XS	LED	3,2W	375lm	4000K	Ultra Wide	U-D 90°	AISI316	0,4
06CH1A139A5XS	LED	0,6W	90lm	3000K	Narrow	C 8°	AISI316	0,4
06CH1A139A6XS	LED	0,6W	90lm	3000K	Medium	M 25°	AISI316	0,4
06CH1A139A7XS	LED	0,6W	90lm	3000K	Ultra Wide	U-D 90°	AISI316	0,4
06CH2A139A5XS	LED	2W	245lm	3000K	Narrow	C 8°	AISI316	0,4
06CH2A139A6XS	LED	2W	245lm	3000K	Medium	M 25°	AISI316	0,4
06CH2A139A7XS	LED	2W	245lm	3000K	Ultra Wide	U-D 90°	AISI316	0,4
06CH3A139A5XS	LED	3,2W	360lm	3000K	Narrow	C 8°	AISI316	0,4
06CH3A139A6XS	LED	3,2W	360lm	3000K	Medium	M 25°	AISI316	0,4
06CH3A139A7XS	LED	3,2W	360lm	3000K	Ultra Wide	U-D 90°	AISI316	0,4

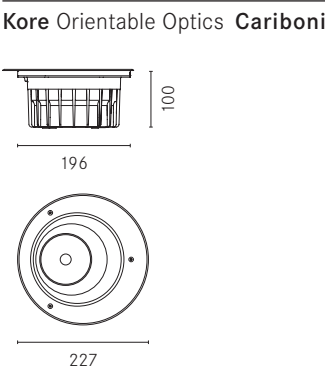


Code	Source	W	Im	K	Cat. Optics	Optics	Color	Kg
06GC1A130A3XS	LED	7W	528lm	4000K	Roto Wide	RS-D 360°	AISI316	1
06GC1A130A4XS	LED	3W	210lm	4000K	As. Wide	AS-D 180°	AISI316	1
06GC1A139A3XS	LED	7W	495lm	3000K	Roto Wide	RS-D 360°	AISI316	1
06GC1A139A4XS	LED	3W	200lm	3000K	As. Wide	AS-D 180°	AISI316	1



Code	Source	mA	W	Im	K	Cat. Optics	Optics	Color	Kg
06KR2A100A8XS	LED	700mA	25W	2670lm	4000K	Narrow	C 12°	AISI316	1,8
06KR2A100A9XS	LED	700mA	25W	2670lm	4000K	Medium	M 25°	AISI316	1,8
06KR2A100B0XS	LED	700mA	25W	2670lm	4000K	Wide	D 45°	AISI316	1,8
06KR2A100B1XS	LED	700mA	25W	2670lm	4000K	Wall Washer	W-W	AISI316	1,8
06KR2A100B2XS	LED	700mA	25W	2670lm	4000K	Ultra Wide	U-D 90°	AISI316	1,8
06KR2A160A8XS	LED	450mA	15W	1750lm	4000K	Narrow	C 12°	AISI316	1,8
06KR2A160A9XS	LED	450mA	15W	1750lm	4000K	Medium	M 25°	AISI316	1,8
06KR2A160B0XS	LED	450mA	15W	1750lm	4000K	Wide	D 45°	AISI316	1,8
06KR2A160B1XS	LED	450mA	15W	1750lm	4000K	Wall Washer	W-W	AISI316	1,8
06KR2A160B2XS	LED	450mA	15W	1750lm	4000K	Ultra Wide	U-D 90°	AISI316	1,8
06KR2A109A8XS	LED	700mA	25W	2565lm	3000K	Narrow	C 12°	AISI316	1,8
06KR2A109A9XS	LED	700mA	25W	2565lm	3000K	Medium	M 25°	AISI316	1,8
06KR2A109B0XS	LED	700mA	25W	2565lm	3000K	Wide	D 45°	AISI316	1,8
06KR2A109B1XS	LED	700mA	25W	2565lm	3000K	Wall Washer	W-W	AISI316	1,8
06KR2A109B2XS	LED	700mA	25W	2565lm	3000K	Ultra Wide	U-D 90°	AISI316	1,8
06KR2A169A8XS	LED	450mA	15W	1675lm	3000K	Narrow	C 12°	AISI316	1,8
06KR2A169A9XS	LED	450mA	15W	1675lm	3000K	Medium	M 25°	AISI316	1,8
06KR2A169B0XS	LED	450mA	15W	1675lm	3000K	Wide	D 45°	AISI316	1,8
06KR2A169B1XS	LED	450mA	15W	1675lm	3000K	Wall Washer	W-W	AISI316	1,8
06KR2A169B2XS	LED	450mA	15W	1675lm	3000K	Ultra Wide	U-D 90°	AISI316	1,8

Product Codes



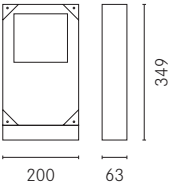
Lit Flood 1 small

Cariboni

Lit System small

Lit Poles small

Lit Brackets & Poles small



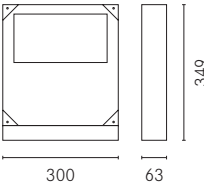
Lit Flood 1 medium

Cariboni

Lit System medium

Lit Poles medium

Lit Brackets & Poles medium



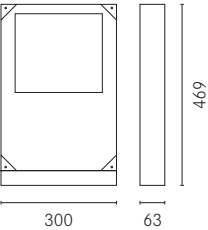
Code	Source	mA	W	Im	K	Cat. Optics	Optics	Color	Kg
06KR1A160A8XS	LED	450mA	15W	1750lm	4000K	Narrow	C 12°	AISI316	1,8
06KR1A160A9XS	LED	450mA	15W	1750lm	4000K	Medium	M 25°	AISI316	1,8
06KR1A160B0XS	LED	450mA	15W	1750lm	4000K	Wide	D 45°	AISI316	1,8
06KR1A160B1XS	LED	450mA	15W	1750lm	4000K	Wall Washer	W-W	AISI316	1,8
06KR1A160B2XS	LED	450mA	15W	1750lm	4000K	Ultra Wide	U-D 90°	AISI316	1,8
06KR1A169A8XS	LED	450mA	15W	1675lm	3000K	Narrow	C 12°	AISI316	1,8
06KR1A169A9XS	LED	450mA	15W	1675lm	3000K	Medium	M 25°	AISI316	1,8
06KR1A169B0XS	LED	450mA	15W	1675lm	3000K	Wide	D 45°	AISI316	1,8
06KR1A169B1XS	LED	450mA	15W	1675lm	3000K	Wall Washer	W-W	AISI316	1,8
06KR1A169B2XS	LED	450mA	15W	1675lm	3000K	Ultra Wide	U-D 90°	AISI316	1,8

Code	Source	mA	W	Im	K	Cat. Optics	Optics	Color	Kg
06LT6A400A0CHM4	LED L1	700mA	31W	5165lm	4000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	5
06LT6A400A1CHM4	LED L1	700mA	31W	5165lm	4000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	5
06LT6A400A2CHM4	LED L1	700mA	31W	5165lm	4000K	As.	LT-62	Sablé100	5
06LT6A450A0CHM4	LED L1	525mA	23W	4140lm	4000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	5
06LT6A450A1CHM4	LED L1	525mA	23W	4140lm	4000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	5
06LT6A450A2CHM4	LED L1	525mA	23W	4140lm	4000K	As.	LT-62	Sablé100	5
06LT6A430A0CHM4	LED L1	350mA	15W	2915lm	4000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	5
06LT6A430A1CHM4	LED L1	350mA	15W	2915lm	4000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	5
06LT6A430A2CHM4	LED L1	350mA	15W	2915lm	4000K	As.	LT-62	Sablé100	5
06LT6A409A0CHM4	LED L1	700mA	31W	4295lm	3000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	5
06LT6A409A1CHM4	LED L1	700mA	31W	4295lm	3000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	5
06LT6A409A2CHM4	LED L1	700mA	31W	4295lm	3000K	As.	LT-62	Sablé100	5
06LT6A459A0CHM4	LED L1	525mA	23W	3445lm	3000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	5
06LT6A459A1CHM4	LED L1	525mA	23W	3445lm	3000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	5
06LT6A459A2CHM4	LED L1	525mA	23W	3445lm	3000K	As.	LT-62	Sablé100	5
06LT6A439A0CHM4	LED L1	350mA	15W	2425lm	3000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	5
06LT6A439A1CHM4	LED L1	350mA	15W	2425lm	3000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	5
06LT6A439A2CHM4	LED L1	350mA	15W	2425lm	3000K	As.	LT-62	Sablé100	5

Code	Source	mA	W	Im	K	Cat. Optics	Optics	Color	Kg
06LT7A800A0CHM4	LED L2	700mA	62W	10115lm	4000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	6,5
06LT7A800A1CHM4	LED L2	700mA	62W	10115lm	4000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	6,5
06LT7A800A2CHM4	LED L2	700mA	62W	10115lm	4000K	As.	LT-62	Sablé100	6,5
06LT7A850A0CHM4	LED L2	525mA	46,5W	8155lm	4000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	6,5
06LT7A850A1CHM4	LED L2	525mA	46,5W	8155lm	4000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	6,5
06LT7A850A2CHM4	LED L2	525mA	46,5W	8155lm	4000K	As.	LT-62	Sablé100	6,5
06LT7A830A0CHM4	LED L2	350mA	30,5W	5780lm	4000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	6,5
06LT7A830A1CHM4	LED L2	350mA	30,5W	5780lm	4000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	6,5
06LT7A830A2CHM4	LED L2	350mA	30,5W	5780lm	4000K	As.	LT-62	Sablé100	6,5
06LT7A809A0CHM4	LED L2	700mA	62W	8415lm	3000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	6,5
06LT7A809A1CHM4	LED L2	700mA	62W	8415lm	3000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	6,5
06LT7A809A2CHM4	LED L2	700mA	62W	8415lm	3000K	As.	LT-62	Sablé100	6,5
06LT7A859A0CHM4	LED L2	525mA	46,5W	6785lm	3000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	6,5
06LT7A859A1CHM4	LED L2	525mA	46,5W	6785lm	3000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	6,5
06LT7A859A2CHM4	LED L2	525mA	46,5W	6785lm	3000K	As.	LT-62	Sablé100	6,5
06LT7A839A0CHM4	LED L2	350mA	30,5W	4810lm	3000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	6,5
06LT7A839A1CHM4	LED L2	350mA	30,5W	4810lm	3000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	6,5
06LT7A839A2CHM4	LED L2	350mA	30,5W	4810lm	3000K	As.	LT-62	Sablé100	6,5

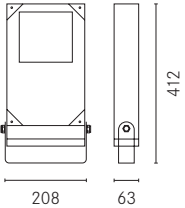
Product Codes

Lit Flood 1 large
Lit System large
Lit Poles large
Lit Brackets & Poles large



Code	Source	mA	W	lm	K	Cat. Optics	Optics	Color	Kg
06LT8B600A0CHM4	LED L4	700mA	124W	19915lm	4000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	8
06LT8B600A1CHM4	LED L4	700mA	124W	19915lm	4000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	8
06LT8B600A2CHM4	LED L4	700mA	124W	19915lm	4000K	As.	LT-62	Sablé100	8
06LT8B650A0CHM4	LED L4	525mA	92,5W	16135lm	4000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	8
06LT8B650A1CHM4	LED L4	525mA	92,5W	16135lm	4000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	8
06LT8B650A2CHM4	LED L4	525mA	92,5W	16135lm	4000K	As.	LT-62	Sablé100	8
06LT8B630A0CHM4	LED L4	350mA	61W	11480lm	4000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	8
06LT8B630A1CHM4	LED L4	350mA	61W	11480lm	4000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	8
06LT8B630A2CHM4	LED L4	350mA	61W	11480lm	4000K	As.	LT-62	Sablé100	8
06LT8B609A0CHM4	LED L4	700mA	124W	16570lm	3000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	8
06LT8B609A1CHM4	LED L4	700mA	124W	16570lm	3000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	8
06LT8B609A2CHM4	LED L4	700mA	124W	16570lm	3000K	As.	LT-62	Sablé100	8
06LT8B659A0CHM4	LED L4	525mA	92,5W	13425lm	3000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	8
06LT8B659A1CHM4	LED L4	525mA	92,5W	13425lm	3000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	8
06LT8B659A2CHM4	LED L4	525mA	92,5W	13425lm	3000K	As.	LT-62	Sablé100	8
06LT8B639A0CHM4	LED L4	350mA	61W	9550lm	3000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	8
06LT8B639A1CHM4	LED L4	350mA	61W	9550lm	3000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	8
06LT8B639A2CHM4	LED L4	350mA	61W	9550lm	3000K	As.	LT-62	Sablé100	8

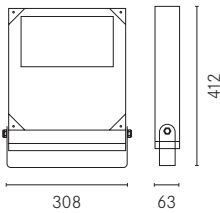
Lit Flood 1
Lit System
Lit Poles
Lit Brackets & Poles
Small, medium & large



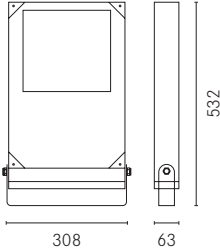
Optics As. LT-62				Example
0	700mA*	Standard DALI /ON-OFF		06LT6A400A2CHM4
5	525mA*	Standard DALI /ON-OFF		06LT6A450A2CHM4
3	350mA*	Standard DALI /ON-OFF		06LT6A430A2CHM4
Optics As. Str. ME-03 LA-02				Example
0	700mA*	Standard DALI /MID reduction 70%		06LT6A400A0CHM4
5	525mA*	Standard DALI /MID reduction 70%		06LT6A450A0CHM4
3	350mA*	Standard DALI /MID reduction 70%		06LT6A430A0CHM4
*Custom programmable				

Code	Source	mA	W	lm	K	Cat. Optics	Optics	Color	Kg
06LT2A400A0CHM4	LED L1	700mA	31W	5165lm	4000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	5
06LT2A400A1CHM4	LED L1	700mA	31W	5165lm	4000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	5
06LT2A400A2CHM4	LED L1	700mA	31W	5165lm	4000K	As.	LT-62	Sablé100	5
06LT2A450A0CHM4	LED L1	525mA	23W	4140lm	4000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	5
06LT2A450A1CHM4	LED L1	525mA	23W	4140lm	4000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	5
06LT2A450A2CHM4	LED L1	525mA	23W	4140lm	4000K	As.	LT-62	Sablé100	5
06LT2A430A0CHM4	LED L1	350mA	15W	2915lm	4000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	5
06LT2A430A1CHM4	LED L1	350mA	15W	2915lm	4000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	5
06LT2A430A2CHM4	LED L1	350mA	15W	2915lm	4000K	As.	LT-62	Sablé100	5
06LT2A409A0CHM4	LED L1	700mA	31W	4295lm	3000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	5
06LT2A409A1CHM4	LED L1	700mA	31W	4295lm	3000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	5
06LT2A409A2CHM4	LED L1	700mA	31W	4295lm	3000K	As.	LT-62	Sablé100	5
06LT2A459A0CHM4	LED L1	525mA	23W	3445lm	3000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	5
06LT2A459A1CHM4	LED L1	525mA	23W	3445lm	3000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	5
06LT2A459A2CHM4	LED L1	525mA	23W	3445lm	3000K	As.	LT-62	Sablé100	5
06LT2A439A0CHM4	LED L1	350mA	15W	2425lm	3000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	5
06LT2A439A1CHM4	LED L1	350mA	15W	2425lm	3000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	5
06LT2A439A2CHM4	LED L1	350mA	15W	2425lm	3000K	As.	LT-62	Sablé100	5

Lit Flood 2 medium
Cariboni



Lit Flood 2 large
Cariboni



Lit Flood 2
Small, medium & large

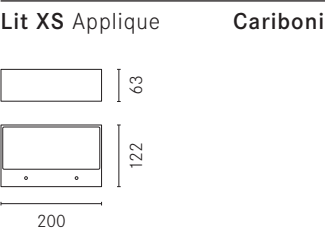
Product Codes

Code	Source	mA	W	lm	K	Cat. Optics	Optics	Color	Kg
06LT3A800A0CHM4	LED L2	700mA	62W	10115lm	4000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	6,5
06LT3A800A1CHM4	LED L2	700mA	62W	10115lm	4000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	6,5
06LT3A800A2CHM4	LED L2	700mA	62W	10115lm	4000K	As.	LT-62	Sablé100	6,5
06LT3A850A0CHM4	LED L2	525mA	46,5W	8155lm	4000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	6,5
06LT3A850A1CHM4	LED L2	525mA	46,5W	8155lm	4000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	6,5
06LT3A850A2CHM4	LED L2	525mA	46,5W	8155lm	4000K	As.	LT-62	Sablé100	6,5
06LT3A830A0CHM4	LED L2	350mA	30,5W	5780lm	4000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	6,5
06LT3A830A1CHM4	LED L2	350mA	30,5W	5780lm	4000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	6,5
06LT3A830A2CHM4	LED L2	350mA	30,5W	5780lm	4000K	As.	LT-62	Sablé100	6,5
06LT3A809A0CHM4	LED L2	700mA	62W	8415lm	3000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	6,5
06LT3A809A1CHM4	LED L2	700mA	62W	8415lm	3000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	6,5
06LT3A809A2CHM4	LED L2	700mA	62W	8415lm	3000K	As.	LT-62	Sablé100	6,5
06LT3A859A0CHM4	LED L2	525mA	46,5W	6785lm	3000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	6,5
06LT3A859A1CHM4	LED L2	525mA	46,5W	6785lm	3000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	6,5
06LT3A859A2CHM4	LED L2	525mA	46,5W	6785lm	3000K	As.	LT-62	Sablé100	6,5
06LT3A839A0CHM4	LED L2	350mA	30,5W	4810lm	3000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	6,5
06LT3A839A1CHM4	LED L2	350mA	30,5W	4810lm	3000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	6,5
06LT3A839A2CHM4	LED L2	350mA	30,5W	4810lm	3000K	As.	LT-62	Sablé100	6,5

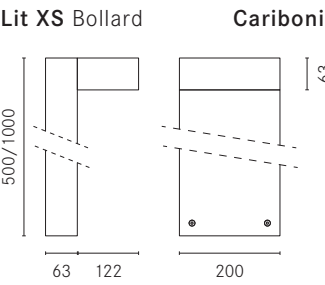
Code	Source	mA	W	lm	K	Cat. Optics	Optics	Color	Kg
06LT4B600A0CHM4	LED L4	700mA	124W	19915lm	4000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	8
06LT4B600A1CHM4	LED L4	700mA	124W	19915lm	4000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	8
06LT4B600A2CHM4	LED L4	700mA	124W	19915lm	4000K	As.	LT-62	Sablé100	8
06LT4B650A0CHM4	LED L4	525mA	92,5W	16135lm	4000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	8
06LT4B650A1CHM4	LED L4	525mA	92,5W	16135lm	4000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	8
06LT4B650A2CHM4	LED L4	525mA	92,5W	16135lm	4000K	As.	LT-62	Sablé100	8
06LT4B630A0CHM4	LED L4	350mA	61W	11480lm	4000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	8
06LT4B630A1CHM4	LED L4	350mA	61W	11480lm	4000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	8
06LT4B630A2CHM4	LED L4	350mA	61W	11480lm	4000K	As.	LT-62	Sablé100	8
06LT4B609A0CHM4	LED L4	700mA	124W	16570lm	3000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	8
06LT4B609A1CHM4	LED L4	700mA	124W	16570lm	3000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	8
06LT4B609A2CHM4	LED L4	700mA	124W	16570lm	3000K	As.	LT-62	Sablé100	8
06LT4B659A0CHM4	LED L4	525mA	92,5W	13425lm	3000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	8
06LT4B659A1CHM4	LED L4	525mA	92,5W	13425lm	3000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	8
06LT4B659A2CHM4	LED L4	525mA	92,5W	13425lm	3000K	As.	LT-62	Sablé100	8
06LT4B639A0CHM4	LED L4	350mA	61W	9550lm	3000K	As. Str.	ME-03	Sablé100	8
06LT4B639A1CHM4	LED L4	350mA	61W	9550lm	3000K	As. Str.	LA-02	Sablé100	8
06LT4B639A2CHM4	LED L4	350mA	61W	9550lm	3000K	As.	LT-62	Sablé100	8

Optics As. LT-62				Example
0	700mA*	Standard ON-OFF		06LT2A400A2CHM4
5	525mA*	Standard ON-OFF		06LT2A450A2CHM4
3	350mA*	Standard ON-OFF		06LT2A430A2CHM4
Optics As. Str. ME-03 LA-02				Example
0	700mA*	Standard MID reduction 70%		06LT2A400A0CHM4
5	525mA*	Standard MID reduction 70%		06LT2A450A0CHM4
3	350mA*	Standard MID reduction 70%		06LT2A430A0CHM4
*Custom programmable				

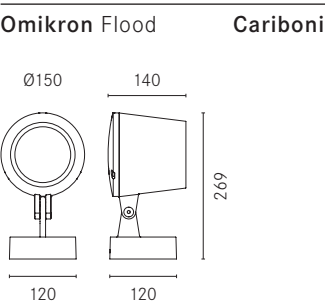
Product Codes



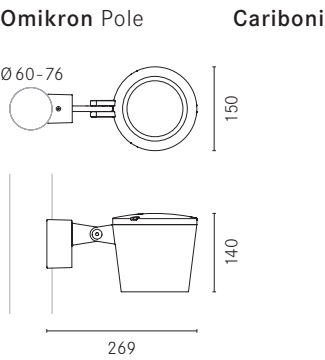
Code	Source	W	lm	K	Cat. Optics	Optics	Color	Kg
06LX1A20C5C	LED	9,5W	710lm	4000K	As. Wide	AS-D	Sablé100	2
06LX1A29C5C	LED	9,5W	710lm	3000K	As. Wide	AS-D	Sablé100	2



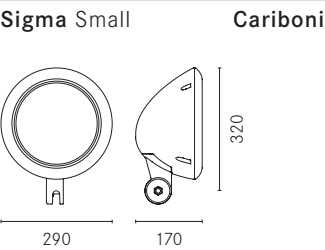
Code	Source	mA	W	lm	K	Cat. Optics	Optics	Color	Kg
06LX2A20C5C*	LED	500mA	4,2W	685lm	4000K	As. Wide	AS-D	Sablé100	4
06LX2A29C5C*	LED	500mA	4,2W	640lm	3000K	As. Wide	AS-D	Sablé100	4
06LX3A20C5C**	LED	500mA	4,2W	685lm	4000K	As. Wide	AS-D	Sablé100	6
06LX3A29C5C**	LED	500mA	4,2W	640lm	3000K	As. Wide	AS-D	Sablé100	6
* H 500 / ** H 1000									



Code	Source	mA	W	lm	K	Cat. Optics	Optics	Color	Kg
06OM2A140A8C	LED	500mA	17W	1875lm	4000K	Narrow	C 10°	Sablé100	2
06OM2A140A9C	LED	500mA	17W	1875lm	4000K	Medium	M 25°	Sablé100	2
06OM2A140B0C	LED	500mA	17W	1875lm	4000K	Wide	D 45°	Sablé100	2
06OM2A140B2C	LED	500mA	17W	1875lm	4000K	Ultra Wide	U-D 90°	Sablé100	2
06OM2A149A8C	LED	500mA	17W	1800lm	3000K	Narrow	C 10°	Sablé100	2
06OM2A149A9C	LED	500mA	17W	1800lm	3000K	Medium	M 25°	Sablé100	2
06OM2A149B0C	LED	500mA	17W	1800lm	3000K	Wide	D 45°	Sablé100	2
06OM2A149B2C	LED	500mA	17W	1800lm	3000K	Ultra Wide	U-D 90°	Sablé100	2



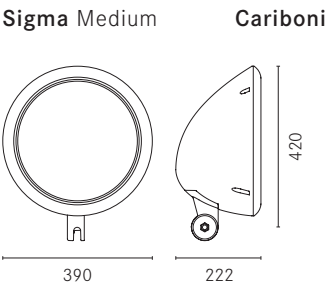
Code	Source	mA	W	lm	K	Cat. Optics	Optics	Color	Kg
06OM1A140A8C	LED	500mA	17W	1875lm	4000K	Narrow	C 10°	Sablé100	2
06OM1A140A9C	LED	500mA	17W	1875lm	4000K	Medium	M 25°	Sablé100	2
06OM1A140B0C	LED	500mA	17W	1875lm	4000K	Wide	D 45°	Sablé100	2
06OM1A140B2C	LED	500mA	17W	1875lm	4000K	Ultra Wide	U-D 90°	Sablé100	2
06OM1A149A8C	LED	500mA	17W	1800lm	3000K	Narrow	C 10°	Sablé100	2
06OM1A149A9C	LED	500mA	17W	1800lm	3000K	Medium	M 25°	Sablé100	2
06OM1A149B0C	LED	500mA	17W	1800lm	3000K	Wide	D 45°	Sablé100	2
06OM1A149B2C	LED	500mA	17W	1800lm	3000K	Ultra Wide	U-D 90°	Sablé100	2



Code	Source	mA	W	lm	K	Cat. Optics	Optics	Color	Kg
06SG3B600C3C	LED L4	700mA	32,5W	3905lm	4000K	Ultra Narrow	U-C 6°	Sablé100	7,5
06SG3B650C3C	LED L4	525mA	23,5W	3115lm	4000K	Ultra Narrow	U-C 6°	Sablé100	7,5
06SG3B630C3C	LED L4	350mA	16W	2225lm	4000K	Ultra Narrow	U-C 6°	Sablé100	7,5
06SG3B600B8C	LED L4	700mA	31,5W	4550lm	4000K	Narrow	C 11°	Sablé100	7,5
06SG3B650B8C	LED L4	525mA	23W	3575lm	4000K	Narrow	C 11°	Sablé100	7,5
06SG3B630B8C	LED L4	350mA	15,5W	2495lm	4000K	Narrow	C 11°	Sablé100	7,5
06SG3B600B9C	LED L4	700mA	31,5W	4550lm	4000K	Medium	M 25°	Sablé100	7,5
06SG3B650B9C	LED L4	525mA	23W	3575lm	4000K	Medium	M 25°	Sablé100	7,5

Product Codes

Code	Source	mA	W	lm	K	Cat. Optics	Optics	Color	Kg
06SG3B630B9C	LED L4	350mA	15,5W	2495lm	4000K	Medium	M 25°	Sablé100	7,5
06SG3B600C0C	LED L4	700mA	31,5W	4550lm	4000K	Wide	D 40°	Sablé100	7,5
06SG3B650C0C	LED L4	525mA	23W	3575lm	4000K	Wide	D 40°	Sablé100	7,5
06SG3B630C0C	LED L4	350mA	15,5W	2495lm	4000K	Wide	D 40°	Sablé100	7,5
06SG3B600C1C	LED L4	700mA	31,5W	4550lm	4000K	Ellipsoidal	E 12°x50°	Sablé100	7,5
06SG3B650C1C	LED L4	525mA	23W	3575lm	4000K	Ellipsoidal	E 12°x50°	Sablé100	7,5
06SG3B630C1C	LED L4	350mA	15,5W	2495lm	4000K	Ellipsoidal	E 12°x50°	Sablé100	7,5
06SG3B600C4C	LED L4	700mA	31,5W	4550lm	4000K	Ultra Wide	U-D 90°	Sablé100	7,5
06SG3B650C4C	LED L4	525mA	23W	3575lm	4000K	Ultra Wide	U-D 90°	Sablé100	7,5
06SG3B630C4C	LED L4	350mA	15,5W	2495lm	4000K	Ultra Wide	U-D 90°	Sablé100	7,5
06SG3B600C2C	LED L4	700mA	31,5W	4550lm	4000K	Wall Washer	W-W	Sablé100	7,5
06SG3B650C2C	LED L4	525mA	23W	3575lm	4000K	Wall Washer	W-W	Sablé100	7,5
06SG3B630C2C	LED L4	350mA	15,5W	2495lm	4000K	Wall Washer	W-W	Sablé100	7,5
06SG3B609C3C	LED L4	700mA	32,5W	3625lm	3000K	Ultra Narrow	U-C 6°	Sablé100	7,5
06SG3B659C3C	LED L4	525mA	23,5W	2895lm	3000K	Ultra Narrow	U-C 6°	Sablé100	7,5
06SG3B639C3C	LED L4	350mA	16W	2065lm	3000K	Ultra Narrow	U-C 6°	Sablé100	7,5
06SG3B609B8C	LED L4	700mA	31,5W	4395lm	3000K	Narrow	C 11°	Sablé100	7,5
06SG3B659B8C	LED L4	525mA	23W	3460lm	3000K	Narrow	C 11°	Sablé100	7,5
06SG3B639B8C	LED L4	350mA	15,5W	2410lm	3000K	Narrow	C 11°	Sablé100	7,5
06SG3B609B9C	LED L4	700mA	31,5W	4395lm	3000K	Medium	M 25°	Sablé100	7,5
06SG3B659B9C	LED L4	525mA	23W	3460lm	3000K	Medium	M 25°	Sablé100	7,5
06SG3B639B9C	LED L4	350mA	15,5W	2410lm	3000K	Medium	M 25°	Sablé100	7,5
06SG3B609C0C	LED L4	700mA	31,5W	4395lm	3000K	Wide	D 40°	Sablé100	7,5
06SG3B659C0C	LED L4	525mA	23W	3460lm	3000K	Wide	D 40°	Sablé100	7,5
06SG3B639C0C	LED L4	350mA	15,5W	2410lm	3000K	Wide	D 40°	Sablé100	7,5
06SG3B609C1C	LED L4	700mA	31,5W	4395lm	3000K	Ellipsoidal	E 12°x50°	Sablé100	7,5
06SG3B659C1C	LED L4	525mA	23W	3460lm	3000K	Ellipsoidal	E 12°x50°	Sablé100	7,5
06SG3B639C1C	LED L4	350mA	15,5W	2410lm	3000K	Ellipsoidal	E 12°x50°	Sablé100	7,5
06SG3B609C4C	LED L4	700mA	31,5W	4395lm	3000K	Ultra Wide	U-D 90°	Sablé100	7,5
06SG3B659C4C	LED L4	525mA	23W	3460lm	3000K	Ultra Wide	U-D 90°	Sablé100	7,5
06SG3B639C4C	LED L4	350mA	15,5W	2410lm	3000K	Ultra Wide	U-D 90°	Sablé100	7,5
06SG3B609C2C	LED L4	700mA	31,5W	4395lm	3000K	Wall Washer	W-W	Sablé100	7,5
06SG3B659C2C	LED L4	525mA	23W	3460lm	3000K	Wall Washer	W-W	Sablé100	7,5
06SG3B639C2C	LED L4	350mA	15,5W	2410lm	3000K	Wall Washer	W-W	Sablé100	7,5



Code	Source	mA	W	lm	K	Cat. Optics	Optics	Color	Kg
06SG4D200C3C	LED L8	700mA	67W	7640lm	4000K	Ultra Narrow	U-C 6°	Sablé100	8,5
06SG4D250C3C	LED L8	525mA	49W	6145lm	4000K	Ultra Narrow	U-C 6°	Sablé100	8,5
06SG4D230C3C	LED L8	350mA	32W	4410lm	4000K	Ultra Narrow	U-C 6°	Sablé100	8,5
06SG4D200B8C	LED L8	700mA	65,5W	9045lm	4000K	Narrow	C 11°	Sablé100	8,5
06SG4D250B8C	LED L8	525mA	48W	7125lm	4000K	Narrow	C 11°	Sablé100	8,5
06SG4D230B8C	LED L8	350mA	31,5W	5135lm	4000K	Narrow	C 11°	Sablé100	8,5
06SG4D200B9C	LED L8	700mA	65,5W	9045lm	4000K	Medium	M 25°	Sablé100	8,5
06SG4D250B9C	LED L8	525mA	48W	7125lm	4000K	Medium	M 25°	Sablé100	8,5
06SG4D230B9C	LED L8	350mA	31,5W	5135lm	4000K	Medium	M 25°	Sablé100	8,5
06SG4D200C0C	LED L8	700mA	65,5W	9045lm	4000K	Wide	D 40°	Sablé100	8,5
06SG4D250C0C	LED L8	525mA	48W	7125lm	4000K	Wide	D 40°	Sablé100	8,5
06SG4D230C0C	LED L8	350mA	31,5W	5135lm	4000K	Wide	D 40°	Sablé100	8,5
06SG4D200C1C	LED L8	700mA	65,5W	9045lm	4000K	Ellipsoidal	E 12°x50°	Sablé100	8,5
06SG4D250C1C	LED L8	525mA	48W	7125lm	4000K	Ellipsoidal	E 12°x50°	Sablé100	8,5
06SG4D230C1C	LED L8	350mA	31,5W	5135lm	4000K	Ellipsoidal	E 12°x50°	Sablé100	8,5
06SG4D200C4C	LED L8	700mA	65,5W	9045lm	4000K	Ultra Wide	U-D 90°	Sablé100	8,5
06SG4D250C4C	LED L8	525mA	48W	7125lm	4000K	Ultra Wide	U-D 90°	Sablé100	8,5
06SG4D230C4C	LED L8	350mA	31,5W	5135lm	4000K	Ultra Wide	U-D 90°	Sablé100	8,5
06SG4D200C2C	LED L8	700mA	65,5W	9045lm	4000K	Wall Washer	W-W	Sablé100	8,5
06SG4D250C2C	LED L8	525mA	48W	7125lm	4000K	Wall Washer	W-W	Sablé100	8,5
06SG4D230C2C	LED L8	350mA	31,5W	5135lm	4000K	Wall Washer	W-W	Sablé100	8,5
06SG4D209C3C	LED L8	700mA	67W	7095lm	3000K	Ultra Narrow	U-C 6°	Sablé100	8,5

Product Codes

Code	Source	mA	W	lm	K	Cat. Optics	Optics	Color	Kg
06SG4D259C3C	LED L8	525mA	49W	5705lm	3000K	Ultra Narrow	U-C 6°	Sablé100	8,5
06SG4D239C3C	LED L8	350mA	32W	4095lm	3000K	Ultra Narrow	U-C 6°	Sablé100	8,5
06SG4D209B8C	LED L8	700mA	65,5W	8745lm	3000K	Narrow	C 11°	Sablé100	8,5
06SG4D259B8C	LED L8	525mA	48W	6890lm	3000K	Narrow	C 11°	Sablé100	8,5
06SG4D239B8C	LED L8	350mA	31W	4805lm	3000K	Narrow	C 11°	Sablé100	8,5
06SG4D209B9C	LED L8	700mA	65,5W	8745lm	3000K	Medium	M 25°	Sablé100	8,5
06SG4D259B9C	LED L8	525mA	48W	6890lm	3000K	Medium	M 25°	Sablé100	8,5
06SG4D239B9C	LED L8	350mA	31W	4805lm	3000K	Medium	M 25°	Sablé100	8,5
06SG4D209C0C	LED L8	700mA	65,5W	8745lm	3000K	Wide	D 40°	Sablé100	8,5
06SG4D259C0C	LED L8	525mA	48W	6890lm	3000K	Wide	D 40°	Sablé100	8,5
06SG4D239C0C	LED L8	350mA	31W	4805lm	3000K	Wide	D 40°	Sablé100	8,5
06SG4D209C1C	LED L8	700mA	65,5W	8745lm	3000K	Ellipsoidal	E 12°x50°	Sablé100	8,5
06SG4D259C1C	LED L8	525mA	48W	6890lm	3000K	Ellipsoidal	E 12°x50°	Sablé100	8,5
06SG4D239C1C	LED L8	350mA	31W	4805lm	3000K	Ellipsoidal	E 12°x50°	Sablé100	8,5
06SG4D209C4C	LED L8	700mA	65,5W	8745lm	3000K	Ultra Wide	U-D 90°	Sablé100	8,5
06SG4D259C4C	LED L8	525mA	48W	6890lm	3000K	Ultra Wide	U-D 90°	Sablé100	8,5
06SG4D239C4C	LED L8	350mA	31W	4805lm	3000K	Ultra Wide	U-D 90°	Sablé100	8,5
06SG4D209C2C	LED L8	700mA	65,5W	8745lm	3000K	Wall Washer	W-W	Sablé100	8,5
06SG4D259C2C	LED L8	525mA	48W	6890lm	3000K	Wall Washer	W-W	Sablé100	8,5
06SG4D239C2C	LED L8	350mA	31W	4805lm	3000K	Wall Washer	W-W	Sablé100	8,5
06SG4E800C3C	LED L12	700mA	99,5W	11165lm	4000K	Ultra Narrow	U-C 6°	Sablé100	8,5
06SG4E850C3C	LED L12	525mA	73W	9060lm	4000K	Ultra Narrow	U-C 6°	Sablé100	8,5
06SG4E830C3C	LED L12	350mA	47,5W	6555lm	4000K	Ultra Narrow	U-C 6°	Sablé100	8,5
06SG4E800B8C	LED L12	700mA	97W	13155lm	4000K	Narrow	C 11°	Sablé100	8,5
06SG4E850B8C	LED L12	525mA	72W	10480lm	4000K	Narrow	C 11°	Sablé100	8,5
06SG4E830B8C	LED L12	350mA	47W	7360lm	4000K	Narrow	C 11°	Sablé100	8,5
06SG4E800B9C	LED L12	700mA	97W	13155lm	4000K	Medium	M 25°	Sablé100	8,5
06SG4E850B9C	LED L12	525mA	72W	10480lm	4000K	Medium	M 25°	Sablé100	8,5
06SG4E830B9C	LED L12	350mA	47W	7360lm	4000K	Medium	M 25°	Sablé100	8,5
06SG4E800C0C	LED L12	700mA	97W	13155lm	4000K	Wide	D 40°	Sablé100	8,5
06SG4E850C0C	LED L12	525mA	72W	10480lm	4000K	Wide	D 40°	Sablé100	8,5
06SG4E830C0C	LED L12	350mA	47W	7360lm	4000K	Wide	D 40°	Sablé100	8,5
06SG4E800C1C	LED L12	700mA	97W	13155lm	4000K	Ellipsoidal	E 12°x50°	Sablé100	8,5
06SG4E850C1C	LED L12	525mA	72W	10480lm	4000K	Ellipsoidal	E 12°x50°	Sablé100	8,5
06SG4E830C1C	LED L12	350mA	47W	7360lm	4000K	Ellipsoidal	E 12°x50°	Sablé100	8,5
06SG4E800C4C	LED L12	700mA	97W	13155lm	4000K	Ultra Wide	U-D 90°	Sablé100	8,5
06SG4E850C4C	LED L12	525mA	72W	10480lm	4000K	Ultra Wide	U-D 90°	Sablé100	8,5
06SG4E830C4C	LED L12	350mA	47W	7360lm	4000K	Ultra Wide	U-D 90°	Sablé100	8,5
06SG4E800C2C	LED L12	700mA	97W	13155lm	4000K	Wall Washer	W-W	Sablé100	8,5
06SG4E850C2C	LED L12	525mA	72W	10480lm	4000K	Wall Washer	W-W	Sablé100	8,5
06SG4E830C2C	LED L12	350mA	47W	7360lm	4000K	Wall Washer	W-W	Sablé100	8,5
06SG4E809C3C	LED L12	700mA	99,5W	10370lm	3000K	Ultra Narrow	U-C 6°	Sablé100	8,5
06SG4E859C3C	LED L12	525mA	73W	8410lm	3000K	Ultra Narrow	U-C 6°	Sablé100	8,5
06SG4E839C3C	LED L12	350mA	47,5W	6085lm	3000K	Ultra Narrow	U-C 6°	Sablé100	8,5
06SG4E809B8C	LED L12	700mA	97W	12175lm	3000K	Narrow	C 11°	Sablé100	8,5
06SG4E859B8C	LED L12	525mA	72W	10130lm	3000K	Narrow	C 11°	Sablé100	8,5
06SG4E839B8C	LED L12	350mA	47W	7115lm	3000K	Narrow	C 11°	Sablé100	8,5
06SG4E809B9C	LED L12	700mA	97W	12175lm	3000K	Medium	M 25°	Sablé100	8,5
06SG4E859B9C	LED L12	525mA	72W	10130lm	3000K	Medium	M 25°	Sablé100	8,5
06SG4E839B9C	LED L12	350mA	47W	7115lm	3000K	Medium	M 25°	Sablé100	8,5
06SG4E809C0C	LED L12	700mA	97W	12175lm	3000K	Wide	D 40°	Sablé100	8,5
06SG4E859C0C	LED L12	525mA	72W	10130lm	3000K	Wide	D 40°	Sablé100	8,5
06SG4E839C0C	LED L12	350mA	47W	7115lm	3000K	Wide	D 40°	Sablé100	8,5
06SG4E809C1C	LED L12	700mA	97W	12175lm	3000K	Ellipsoidal	E 12°x50°	Sablé100	8,5
06SG4E859C1C	LED L12	525mA	72W	10130lm	3000K	Ellipsoidal	E 12°x50°	Sablé100	8,5
06SG4E839C1C	LED L12	350mA	47W	7115lm	3000K	Ellipsoidal	E 12°x50°	Sablé100	8,5
06SG4E809C4C	LED L12	700mA	97W	12175lm	3000K	Ultra Wide	U-D 90°	Sablé100	8,5
06SG4E859C4C	LED L12	525mA	72W	10130lm	3000K	Ultra Wide	U-D 90°	Sablé100	8,5
06SG4E839C4C	LED L12	350mA	47W	7115lm	3000K	Ultra Wide	U-D 90°	Sablé100	8,5
06SG4E809C2C	LED L12	700mA	97W	12175lm	3000K	Wall Washer	W-W	Sablé100	8,5
06SG4E859C2C	LED L12	525mA	72W	10130lm	3000K	Wall Washer	W-W	Sablé100	8,5
06SG4E839C2C	LED L12	350mA	47W	7115lm	3000K	Wall Washer	W-W	Sablé100	8,5

Associations and Certifications



Entreprise Sponsor de l'Association Italienne d'Eclairage.
La empresa es patrocinadora de la Asociación Italiana de Iluminación.



UAI: certification délivrée par l'association Union des Amants de l'Astronomie Italiens aux appareils évalués tel que anti-pollution lumineuse.
UAI: certificación emitida por la Asociación Unión Astrofísica Italiana para aquellos aparatos que cumplen los valores contra la contaminación lumínica.



Organisme national italien de unification (acr. UNI).
UNI Entidad Nacional Italiana de Unificacio.



La marque CSQ/IQNET est valable dans le monde entier. Elle signifie que la Société a obtenu la certification d'entreprise du Système Qualité en conformité à la norme UNI EN ISO 9001: 2015.
La marca CSQ/IQNET es válida en todo el mundo. Indica que la empresa ha obtenido la certificación del Sistema de Calidad conforme a la norma UNI EN ISO 9001: 2015.



Association Nationale Producteurs d'Eclairage.
Asociación Nacional Italiana Productores de Iluminación.



Entreprise Sponsor de French Lighting designer's Association.
La empresa es patrocinadora de la Asociación francesa del diseñador de la luz y de la iluminación.



Société italienne pour les tunnels.
Sociedad italiana de Túneles.



ISO 14001 prévu pour l'année 2020.
ISO 14001 prevista para 2020.



Consortium pour la recueilli et le perte des appareillages d'éclairage.
Consorcio para la recogida y deshecho de equipos de iluminación.



La Société Autrichienne d'Eclairagisme se concentre sur la maintenance et la promotion de l'ensemble de l'industrie de l'éclairage et de l'éclairagisme à la fois au niveau théorique et pratique.
La Sociedad Austriaca de Iluminotécnica se centra en el mantenimiento y promoción de toda la industria de iluminación y iluminotécnica, tanto a nivel teórico como práctico.



Certification de conformité Européenne. Elle remplace quelconque approbation au niveau national selon la norme Européenne EN 60598.
Certificación de conformidad europea. Sustituye todas las homologaciones de normativas nacionales por la norma europea EN 60598.

Customers' Testing Facilities – Laboratoire Photométrique et de sécurité accrédité.
Facilidades de ensayor para Clientes – Laboratorio fotométrico y de seguridad Certificado.

Les certcats
Le siège de Osnago utilise un système de gestion de la qualité selon la norme UNI EN ISO 9000:2015 dont le but est d'augmenter la satisfaction du client.
Certificat CSQ 9130. CAIL - Certificat IQNET IT-35272.

Los certificados
La sede de Osnago adopta un sistema de gestión para la calidad según la norma UNI EN ISO 9000:2015, con el fin de aumentar la satisfacción del cliente.
Certificado CSQ 9130.CAIL - Certificado IQNET IT-35272.

Credits

Marketing Department Cariboni Group:
Anna Magni

Products Designer:
Miriam Emiliano

Art Direction:
Simone Piermaria - design@simonepiermaria.net

Layout:
Studio Piermaria: Silvia Lavinia Carbonere

Photographer:
Max Rommel

Post-production:
Studiosilux

