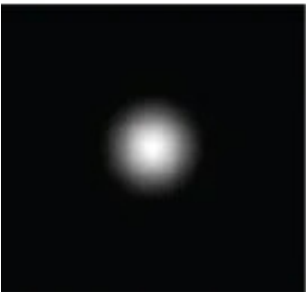
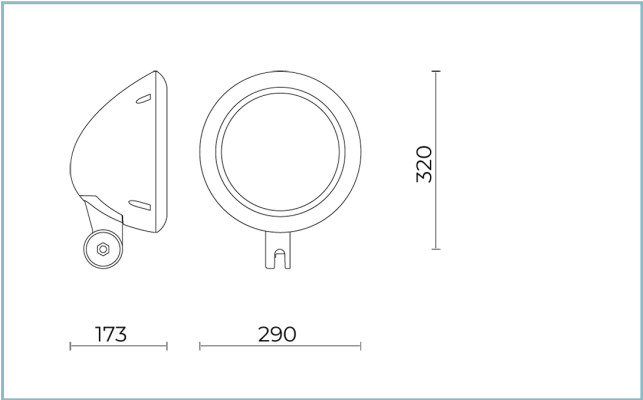




Allgemeine Merkmale

Beschreibung:	LED-Strahler
Schutzklasse:	Klasse II (Klasse I auf Anfrage)
Nennspannung:	220-240 V 50/60 Hz
IP-Schutzgrad:	IP66
Stoßfestigkeit:	IK09
Leistungsfaktor:	> 0.90
Umgebungstemperatur Ta:	-30°C +50°C
Gewicht:	5,1 kg
Ausgesetzte Seitenfläche max:	0,06 m²
Ausgesetzte Seitenfläche:	0,042 m²
Schutz vor Gleichtakt-Überspannungen:	10 kV
Schutz vor Gegentakt-Überspannungen:	6 kV
Netzteil:	integriert
Prüfzeichen und Zertifizierungen:	CE



H (m)	Ø (m)	Em (lux)
1	0.6	4748
2	1.2	1187
3	1.75	527
4	2.3	296
5	2.9	189

Leistungsdaten*

LED-Strom:	525 mA
Lichtstrom der Lichtquelle:	3460 lm
Leistung der Lichtquelle:	23 W
Lichtausbeute:	150 lm/W
Lichtstrom der Leuchte:	2975 lm
Systemleistung:	26.5 W
Geräteeffizienz:	112 lm/W
Kategorie	D6
Blendungsindex:	

Optisches System

Lichtquelle: LED L4
Farbtemperatur: 3000 K
Farbwiedergabe-Index (CRI): ≥ 80
Chromatische Konsistenz (SDCM): ≤ 3
Typologie der Optiken: Breitstrahlend 40°
Lebensdauer der Optikeinheit: >100.000h @Ta25°C L80B10
Klasse der fotobiologischen Sicherheit: EXEMPT GROUP
ULOR: 0%
DLOR: 100%
Schutzklasse: G*6

Bezugsvorschriften

EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN62471 / EN61547

Installation und Wartung

Einbau: Wand / Decke / Boden / Seitlicher Mastanschluss / Ausleger
Mastdurchmesser: Ø 60 - 76 - 102 mm
Neigung: -90 ° + 35 °, Ausrichtungssystem und Blockiervorrichtung mit stufenloser Regulierung
Befestigung: Befestigungsbasis aus Druckguss aus Aluminiumlegierung UNI EN AB 47100 (Kupfergehalt < 1 %), rotation $\pm 30^\circ$
Verkabelung: vorverdrahtetes Produkt
Ø Versorgungskabel: 10 ÷ 14 mm
Kabeleinführung: PG16
Verkabelungsraum: Unabhängig vom optischen Aggregat

Durchflussregelung

	Standard
DALI Steuerung	X

Materialien

Gehäuse: Druckguss aus Aluminiumlegierung UNI EN AB 47100 (Kupfergehalt < 1 %)
Blendschutz: Gehärtetes Flachglas
Linsen: hochdurchsichtiges PMMA
Befestigungssystem: Druckguss aus Aluminiumlegierung UNI EN AB 47100 (Kupfergehalt < 1 %)
Dichtungen: Alterungsbeständiger Silikonschaum
Schrauben: Edelstahl AISI304
Verkabelungsplatte: Verzinktem Stahl
Endbearbeitung: Phosphorchromatisierungsverfahren und PolyesterPulverlackierung in 16 Phasen für eine optimale Witterungsbeständigkeit

Farben

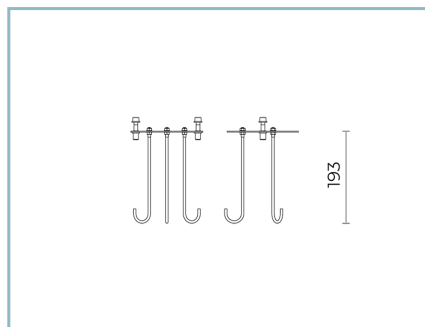
■ Sablé 100 Noir	Code: 06SG3B659C0CHL
------------------	-----------------------------

Zusätze



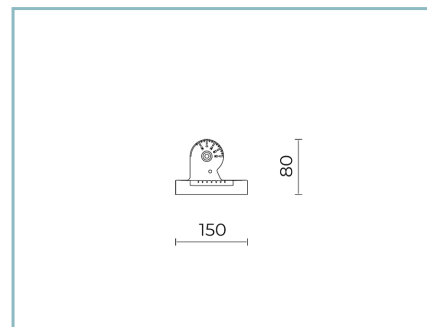
06LT908C0

B117 Erdspieß für Bodeninstallation
LIT/SIGMA 1xØ60x542 SABLE 100.
Farbe: Sablé 100 Noir.



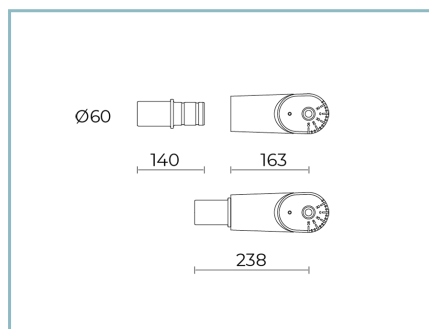
06LT909J0

B118 Anker für Beton
L=200 mm.



06SG903C0

B127 Justierbares Gelenk
um $\pm 30^\circ$ drehbaren und um $-90^\circ + 35^\circ$ neigbaren. Farbe: Sablé 100 Noir.



06SG904C0

B128 Justierbares Gelenk
für Ring und Arme Ø 60mm und für
Erdspeiß. Farbe: Sablé 100 Noir.

NOTE

*Leistungsdaten

Die in diesem Datenblatt angegebenen Werte sind als Nennwerte mit einer Toleranz von $\pm 7\%$ zu betrachten.
Daten beziehen sich auf Lichtstrom und Effizient des Led-Moduls ohne Linsen. Wenn Sie Daten zum kompletten Led-Modul mit Linsen benötigen, multiplizieren Sie die geschriebenen Daten mit 0.9 Faktor.

Allgemeine Informationen

Die hier unter gelisteten Eigenschaften der Leuchte könnten Änderungen unterliegen und bei Auftragsbestätigung bestätigt werden.

Um eine konstante Aktualisierung der Leuchten zu fördern, wird Cariboni Group fristlos Änderungen bringen.