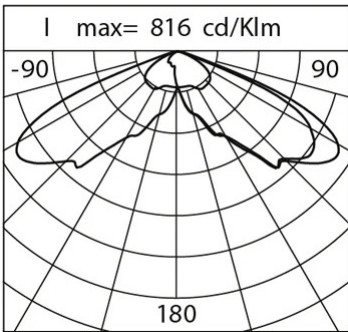
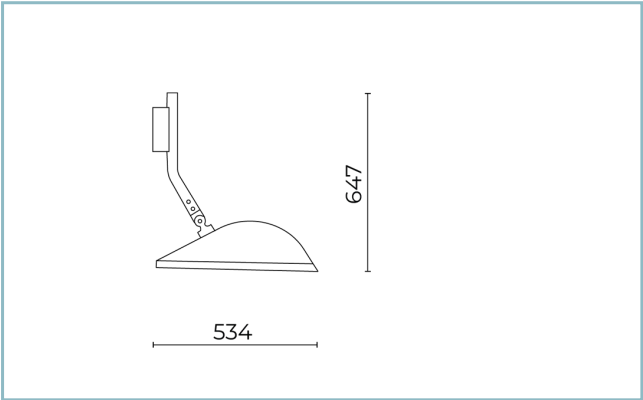




Données de performance*	LT-63_1800K	LT-63_2200K	LT-63_2700K	LT-63_3000K

LT-63_4000K					
Courant de la LED:	700 mA	700 mA	700 mA	700 mA	700 mA
Flux de sources:	6290 lm	7395 lm	7985 lm	8135 lm	8650 lm
Source d'alimentation:	50.5 W	50.5 W	50.5 W	50.5 W	50.5 W
Efficacité de la source:	125 lm/W	146 lm/W	158 lm/W	161 lm/W	171 lm/W
Flux de luminaires:	5280 lm	6210 lm	6705 lm	6830 lm	7265 lm
Puissance du luminaire:	55.5 W	55.5 W	55.5 W	55.5 W	55.5 W
Efficacité des luminaires:	95 lm/W	112 lm/W	121 lm/W	123 lm/W	131 lm/W
Catégorie d'indice d'éblouissement:	D5	D5	D5	D4	D4

Caractéristiques générales
Description: luminaire à LED pour l'éclairage des façades, des allées et des espaces urbains
Classe d'isolation: classe II
Tension nominale: 220-240 V 50/60 Hz
Degré de protection: IP66
Protection contre les chocs: IK09
Facteur de puissance: > 0.9
Température ambiante Ta: -25° C + 50°C
Poids: 11 kg
Surface exposée maximale: 0.212 m²
Surface latérale exposée: 0.086 m²
Mode commun de protection contre la surtension: 10 kV
Mode différentiel de protection contre les surtensions: 10 kV
Driver: intégré
Durée de vie driver: > 100.000 h @Ta 25° C
Marques et certifications: CE / ENEC pending

Système optique	Réglage du Flux	Standard	Sur demande
Source : LED R2	Contrôle DALI	X	
Température de couleur: ECL 1800K - 4000 K			
Indice de rendu des couleurs (CRI): ≥ 80			
Consistance couleur (SDCM): ≤ 3	Matériaux		
Type d'optique: LT-63 Asymmetric beam ECL	Corps: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1%)		
Durée de vie de l'unité optique: > 100.000 h @ 720mA @Ta 25° C TM21 L90B10	Écran: verre plat trempé		
Classe de sécurité photobiologique: EXEMPT GROUP	Lentilles: PMMA haute transparence		
ULOR: 0%	Système de fixation: alliage d'aluminium EN AB 47100 moulé sous pression (contenu de cuivre < 1%)		
DLOR: 100%	Joints: silicone antvieillissement		
Catégorie d'intensité lumineuse: G*6	Vis: acier INOX AISI 304		
Références normatives	Plaque de câblage: acier zingué		
EN60598-1 / EN60598-2-3 / IEC / TR62778 / EN62471 / EN61547	Finition: phosphochromatage et revêtement peinture en poudre polyester réalisé en 16 étapes pour obtenir une excellente résistance aux agents atmosphériques		
Installation et maintenance	Couleurs		
Installation: mur	■ Champagne	Code:	
Inclinaison: 0° ÷ -90°		06SP1CC470415G6DYN	
Ø câble d'alimentation: 6 ÷ 11 mm			
Presse-étoupe: PG13,5			
Compartiment de l'alimentation électrique: indépendant du groupe optique			

NOTES

*Données sur les performances

Les valeurs indiquées dans cette fiche technique sont des valeurs nominales avec une tolérance de +/-7%.

Les données relatives au flux et à l'efficacité de la source se rapportent au module LED sans optique ; si vous êtes intéressé par les performances du module LED complet avec système optique, vous devez multiplier les données indiquées par le facteur 0,9.

Données générales

Les caractéristiques des produits énumérés peuvent faire l'objet de modifications et doivent être confirmées lors de la commande.

Afin de favoriser la mise à jour constante de ses produits, le groupe Cariboni se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.