Fiche technique
SOLEM
SOL180-106

Armatures industrielles SOLEM 320mm Noir RAL9005 4000K 178W 120° DALI2

luminaire avec une qualité de LED supérieur en IRC80, accessoire attache saillie inclinable et orientable ou chaine disponible

Caractéristique générales

Flux lumineux sortant	32000lm
Puissance	178W
Efficacité lumineuse	180lm/W
Température de couleur	4000K
Optique	120°
Driver inclus	oui
Gestion de driver	DALI2
UGR	/
IRC	80
Macadam	<5
Tension	120-277V~ 50/60Hz
Garantie	5 ans

EXTÉRIEUR SOUS ABRIS

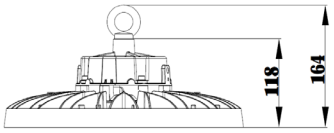
ULOR <1%

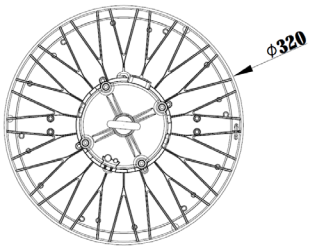
8.2 /10 INDICE DE RÉPARABILITÉ

Toutes les caractéristiques techniques, ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.

Données mécaniques

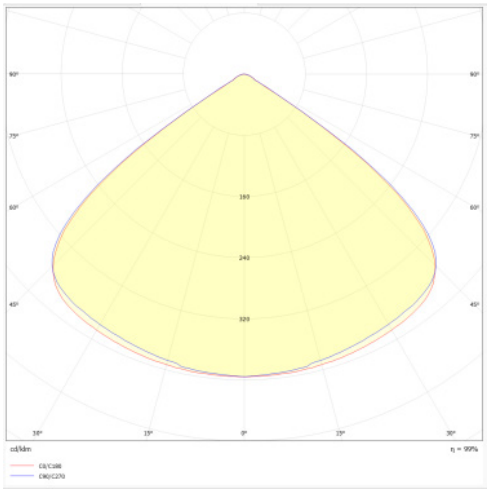
Dimension	320x320x118mm
Percement	/
Orientable	non
Poids (luminaire)	2.35Kg
Matière du boitier	Aluminium
Couleur du boitier	Noir RAL9005
Matière de l'optique	Polycarbonate
Aspect réflecteur	transparent
Type de montage	Anneau de suspension
Filins de sécurité	/





Informations optiques

Type de source	LED SMD 2835
Nombre de sources	1
Classe RG	1



Caractéristiques électriques

Gestion	DALI2
Plage de gradation	/
Tension - Fréquence d'entrée	120-277V~ 50/60Hz
Courant par défaut	
Connectique secteur	câble d'alimentaiton 1m
Facteur de puissance	0.97
THD	<20%
Ripple	/
Tension d'isolement (entre L – N)	6kV
Tension d'isolement (entre L/N – T)	6kV
Installation électrique	monophasé
Classe énergétique	C
Driver ENEC	non

Normes de la source lumineuse

Indice de protection	IP65
Protection contre les chocs mécaniques	IK08
Durée de vie et maintien de flux (Conforme IEC)	80000h L80B50
Essai au fil incandescent	850°C
Température de stockage	-40°C +80°C
Température d'usage	-30°C~50°C

Informations logistiques

Conditionnement par carton	1
Dimension carton	343x343x150mm
Poids net (carton)	2.53Kg
Code barre produit (EAN)	3665207081145

Paramétrage recommandé

Puissance	Lumen
160W	31200lm

Option de paramétrage

142W	26980lm
160W	31200lm
178W	33820lm

Dimensionnement disjoncteur

B10	B13	B16	B20	C10	C13	C16	C20
5	/	8	10	8	/	13	16

Accessoires compatibles

Photo	Références	Désignation	Remarques
	SOL180-COUPOLEA-LU	Accessoire coupole SOLEM 180W Aluminium	
	SOL180-COUPOLEA-LUN	Accessoire coupole SOLEM 180W aluminium noir	
	SOL180-SA	Attache saillie orientable +-90° SOLEM 100 a 180W noir	
	CHAINE-SUS-001	Accessoire chaine de suspension SOLEM 1m	
	QBM220-240LS-PD-HB	Capteurs CELLULE-0 Capteurs	
	DALI2-REP-LI	Répéteur INVENTRONICS driver DALI-2/DT8 et/ou convertisseur PUSHDIM	Contrôle en PUSHDIM jusqu'à 64 appareils DALI
	DALI-PCU-TW-G2	Contrôleur PUSHDIM pour driver DALI2/DT8 Circa-dien	Contrôle en PUSHDIM jusqu'à 25 appareils DALI