



Fiche technique SOLEM SOL100-004

Éclairage Industriel HR SOLEM 360mm
Noir 4000K 100W 90° DALI

Caractéristiques générales

Flux lumineux sortant	18000lm
Puissance	100W
Efficacité lumineuse	180lm/W
Température de couleur	4000K
Optique	90°
Driver inclus	oui
Gestion de driver	DALI
UGR	/
IRC	80
Macadam	<5
Garantie	5 ans

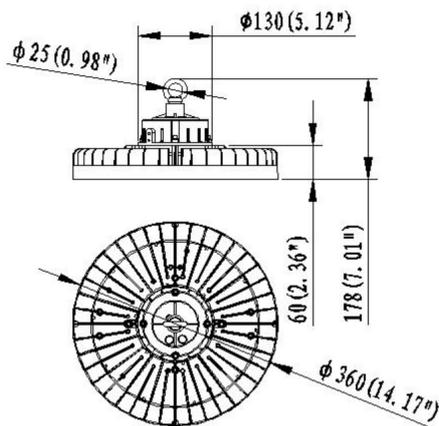
/



RoHS

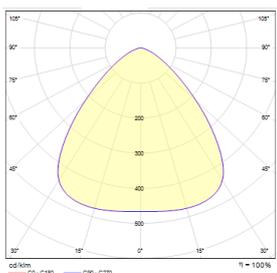


Données mécaniques



Dimension	360x360x178mm
Diamètre	360mm
Percement	/
Orientable	/
Poids (luminaire)	/Kg
Matière du boîtier	Aluminium
Couleur du boîtier	Noir
Matière de l'optique	Polycarbonate
Aspect réflecteur	transparent
Type de montage	Anneau de suspension
Connexion d'entrée électrique	/
Filins de sécurité	/
Longueur de filin	/

Informations optiques



Type de source	LED
Nombre de sources	/
Courant source	/mA
Tension nominale	/V _~
UGR	/
Indice de rendu des couleurs	80
Macadam	<5

Normes de la source lumineuse



Indice de protection	IP65
Protection contre les chocs mécaniques	IK08
CEE	
Essai au fil incandescent	850°C
Durée de vie et maintien de flux (Conforme IEC)	80000h L80B20
Température de stockage	/
Température d'usage	-40°C +50°C
Classe électrique	/
Classe énergétique	/

Informations logistiques

Conditionnement par carton	1
Dimension carton	/
Poids net (carton)	/Kg
Code barre produit (EAN)	3665207059762

Données électriques

Caractéristiques électriques

Gestion	DALI
Plage de gradation	1%-100%
Tension - Fréquence d'entrée	100-277V~ 50/60Hz
Connectique secteur	câble
Courant d'appel & temporalité	/ /
Rendement	0,9
Facteur de puissance	>0,9
THD	<20%
Ripple	/
Tension d'isolement (entre L – N)	4kV
tension d'isolement (entre L/N – T)	4kV
Surtension côté sortie (réf: T)	/

Dimensionnement disjoncteur

C10 : 10; C13 : 13; C16 : 16; C20 : 20; B10 : 6; B13 : 7; B16 : 9; B20 : 12

Accessoires compatibles



CHAINE-SUS-001 Accessoire chaine de suspension CLEAN / SOLEM 1m



SOLEMHR-LEN60 Accessoire lentille SOLEM HR 120° polycarbonate



SOLEMHR-LEN120 Accessoire Lentille SOLEM HR 60° polycarbonate



SOLEMHR-ALU Coupole SOLEM HR Aluminium Petit modèle

/ /

/ /

Retrouvez toutes les documentations et téléchargements sur notre site internet lited-led.com