



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

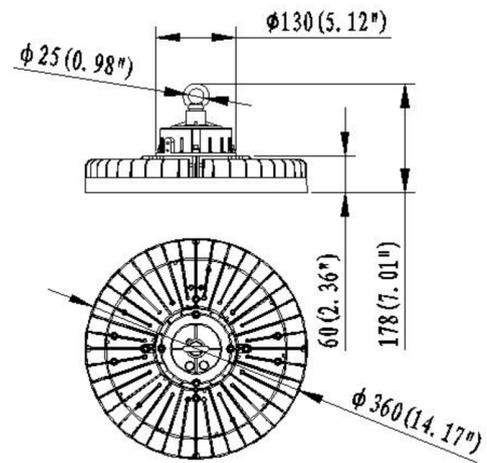


RoHS



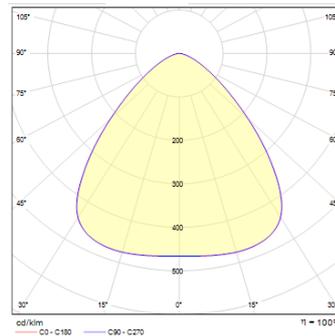
Données mécaniques

Dimension	360x360x178mm
Percement	/
Orientable	non
Poids (luminaire)	3,9Kg
Matière du boîtier	Aluminium
Couleur du boîtier	Noir
Matière de l'optique	Polycarbonate
Aspect réflecteur	transparent
Type de montage	Anneau de suspension
Filins de sécurité	/
Longueur de filin	/



Informations optiques

Type de source	LED
Nombre de sources	1
UGR	/
Indice de rendu des couleurs	80
Macadam	<5
ULR	/
Classe RG	2



Informations électrique source

Connecteur sur luminaire	câble
Courant source	/mA
Tension nominale	/ Vdc
Classe énergétique	C

Normes de la source lumineuse

Indice de protection	IP65
Protection contre les chocs mécaniques	IK08
CEE	non
Essai au fil incandescent	850°C
Durée de vie et maintien de flux (Conforme IEC)	80000h L80B20
Température de stockage	/
Température d'usage	-30°C +50°C



Informations logistiques

Conditionnement par carton	30
Dimension carton	440x440x380mm
Poids net (carton)	15Kg
Code barre produit (EAN)	3665207066661

Caractéristiques électriques

Gestion	DALI	/
Plage de gradation	1%-100%	
Tension - Fréquence d'entrée	50/60Hz	
Connectique secteur	câble	
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

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

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

Couple SOLEM HR Aluminium Petit modèle