



Fiche technique

SOLEM

SOL100-003

Éclairage Industriel SOLEM 290mm Noir
4000K 100W 90° DALI

Caractéristiques générales

| | |
|------------------------|---------|
| Flux lumineux sortant | 13000lm |
| Puissance | 100W |
| Efficacité lumineuse | 130lm/W |
| Température de couleur | 4000K |
| Optique | 90° |
| Driver inclus | oui |
| Gestion de driver | DALI |
| UGR | / |
| IRC | 80 |
| Macadam | <5 |
| Garantie | 5 ans |

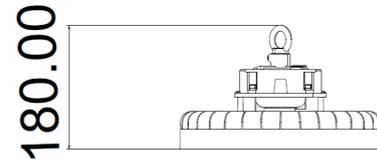
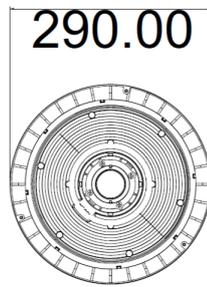


RoHS



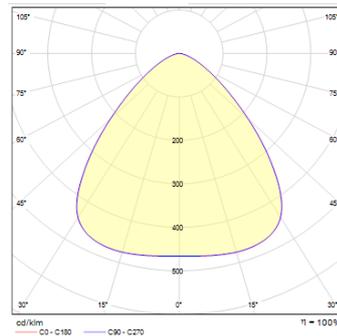
Données mécaniques

| | |
|----------------------|----------------------|
| Dimension | 290x290x180mm |
| 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 | D |

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 | 1 |
| Dimension carton | 370x220x220mm |
| Poids net (carton) | 2.2Kg |
| Code barre produit (EAN) | 3665207066692 |

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



SOLEM-LEN60

Accessoire Lentille SOLEM 60° polycarbonate



SOLEM-LEN120

Accessoire lentille SOLEM 120° polycarbonate



SOLEM-GLASS

Accessoire coupole SOLEM polycarbonate



SOLEM-ALU

Accessoire coupole SOLEM Aluminium



SOLEM-ALUN

Accessoire coupole SOLEM noire



SOLEM-SA

Attache saillie orientable +-45° SOLEM 100 a 200W noire