

FICHE PRODUIT

FL COMP V 135W 840 SYM 100 BK

FLOODLIGHT COMPACT 135W | Projecteur avec un flux lumineux allant jusqu'à 13500 lm



Zones d'application

- Remplace les projecteurs halogènes
- Utilisation en extérieur (IP65)
- Zones publiques
- Façades de bâtiments
- Jardins, balcons et autres espaces extérieurs
- Zones de construction

Avantages du produit

- Robuste, mais léger et design compact
- Éclairage uniforme et de qualité, grâce au diffuseur dépoli en verre trempé
- Aucun flux lumineux au dessus de la ligne d'horizon (ULR 0%) lorsqu'il est monté à 0° d'inclinaison
- Économies d'énergie pouvant atteindre 90% par rapport aux projecteurs de lampe halogène
- Garantie de 3 ans

Caractéristiques du produit

- Distribution symétrique de la lumière basée sur un réflecteur avec un angle de faisceau de 100° x 100°
- Protection contre les surtensions : jusqu'à 4 kV (L / N-PE), 2 kV (L-N)
- Support de montage avec angle de 30° et large zone de rotation
- Câble flexible préinstallé de 1 m (H05RN-F), 3 fils de 1,0 mm² enroulés
- Membrane pour optimiser l'échange d'air, sans compromettre la protection IP



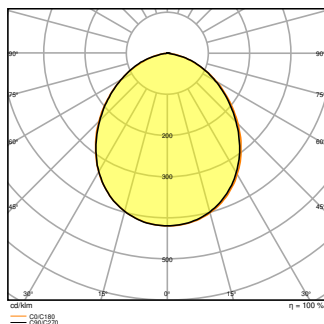
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

| | |
|--|-----------------------|
| Puissance nominale | 135,00 W |
| Tension nominale | 220...240 V |
| Fréquence du réseau | 50...60 Hz |
| Intensité nominale | 649 mA |
| Courant d'appel | 9 A |
| Durée courant appel T sub h50 / sub | 2.7 µs |
| Max. de luminaires par disjoncteur B16 A | 13 |
| Max. de luminaires par disjoncteur C10 A | 10 |
| Max. de luminaires par disjoncteur C16 A | 16 |
| Facteur de puissance λ | > 0,90 |
| Distorison hamonique totale | < 20 % |
| Classe de protection | I |
| Mode d'opération | Integrated LED driver |

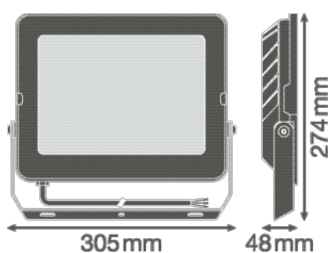
Données photométriques

| | |
|--|---------------|
| Flux lumineux | 13500 lm |
| Efficacité lumineuse | 100 lm/W |
| Temp. de couleur | 4000 K |
| Teinte de couleur (désignation) | Blanc froid |
| Ra Indice de rendu des couleurs | ≥80 |
| Ecart-type de correspondance de couleur | < 5 sdc |
| Intensité lumineuse | - |
| Sans scintillement | Oui |
| Indice du papillotement (PstLM) | - |
| Indice de l'effet stroboscopique (SVM) | - |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62778 | RG1 |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62471 | RG1 |
| Angle de rayonnement | 100 ° x 100 ° |



DIMENSIONS ET POIDS

| | |
|-------------------|-----------|
| Longueur | 274.00 mm |
| Largeur | 305.00 mm |
| Hauteur | 48.00 mm |
| Poids du produit | 2210,00 g |
| Longueur de câble | 1000 mm |



Matériau & couleurs

| | |
|--|--------------|
| Couleur du produit | Noir |
| Couleur du teinte | Noir |
| Matériau de corps | Aluminium |
| Matériau de fermeture | Verre trempé |
| Matière de la surface émettrice. | Verre |
| Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12 | 650 °C |
| Teneur en mercure | 0.0 mg |

APPLICATION & MONTAGE

| | |
|--|--------------------|
| Plage de température ambiante | -30...+45 °C |
| Plage de température de stockage | -40...+70 °C |
| Type de connexion | Câble, 3-poles |
| Type de protection | IP65 |
| Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]) | IK08 |
| Gradable | Non |
| Montage | Surface |
| Emplacement montage | Mur / Poteau / Sol |
| Application | Outdoor |
| Orientable | Oui |
| Module LED remplaçable | Non remplaçable |
| Avec source de lumière | Oui |

Durée de vie

| | |
|---------------------------------|---------|
| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C | 50000 h |
| Durée de vie L80/B10 @ 25 °C | 35000 h |
| Durée de vie L90/B10 @ 25 °C | 25000 h |
| Nombre de cycles de commutation | 100000 |




CERTIFICATS ET NORMES

| | |
|--------------------------------|---------------|
| Normes | CE / CB / EAC |
| Température de surface limitée | Non |
| Résistance aux chocs de balle | Non |

Conseils de sécurité

- Surface max. de prise au vent 0,061 m²

TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents and certificates | |
|--|-----------------------------|
|  | User instruction |
|  | Addon Technical Information |
|  | Packaging insert |

Documents and certificates



Declarations Of Conformity CE

Photometric and lighting design files



IES file (IES)



LDT file (Eulumdat)



ULD file (DIALux)



ROLF file (RELUX)



LDC typ polar

CAD/BIM files



BIM_Revit_3D



CAD_STEP_3D

Tender texts



Offres

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|-----------------------|
| 4058075575127 | Etui carton fermé 1 | 354 mm x 90 mm x 327 mm | 2388.00 g | 10.42 dm ³ |
| 4058075575134 | Carton de regroupement 2 | 359 mm x 180 mm x 331 mm | 5097.00 g | 21.39 dm ³ |

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES

Références / Liens

– Plus d'informations sur la garantie sous www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.