



PANTH EVO

Typologie

Projecteur à LED de faible épaisseur utilisable aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur.

Caractéristiques

Il peut être raccordé à des capteurs de mouvement ou crépusculaires.
Dimensions très réduites et design qui répond aux nécessités esthétiques les plus exigeantes.
Fourni avec un étrier de fixation orientable.

Matériau

Corps laqué en aluminium moulé sous pression.

Ouverture / Optique

120°

Notes

Ne pas utiliser avec variateur d'intensité.
Connexion électrique à câbles libres, pour usages professionnels (longueur du câble 1 m).



PLUS

220-240 Vac

Ra >80

50000 h L70B20

IP65

Câbles dénudés

-25°C
+35°C

Risk Group 1

Données caractéristiques

| | | | | | | | |
|-----------|----------------|----------|--------|----------|---------|--------------|-------------|
| Puissance | 20 W | Faisceau | 120° | Variable | Non | Tension | 220-240 Vac |
| Douille | Câbles dénudés | IP | 65 | Flux | 1850 lm | Axes | 700 cd |
| PF | 0,94 | Tc | 3000 K | Ra | >80 | Garantie LED | G5h24 |
| RG | RG1 | Couleur | Blanc | | | | |

Dimensions



| | |
|----|--------|
| L | 145 mm |
| L1 | 29 mm |
| H | 103 mm |

Éclairage et caractéristiques photométriques

| | |
|--|---------------------|
| Ouverture du faisceau | 120° |
| Flux | 1850 lm |
| Axes | 700 cd |
| Température de couleur | 3000 K |
| Couleur de la lumière | Lumière chaude |
| Indice de rendu des couleurs | >80 |
| Durée de vie | 50000 h |
| Durée de vie des LED | L70B20 |
| Temps de déclenchement | <0,2 s |
| Temps de chauffage jusqu'à 60% de la pleine efficacité | Lumière instantanée |

Caractéristiques électriques

| | |
|-------------------------------|---------------|
| Puissance nominale | 20 W |
| Tension d'entrée | 220-240 Vac |
| Fréquence | 50/60 Hz |
| Variable | Non |
| Facteur de puissance (PF) | 0,94 |
| Facteur pondéré | 20 kWh/1000h |
| Nombre de cycles | 100000 |
| Température de fonctionnement | -25°C / +35°C |

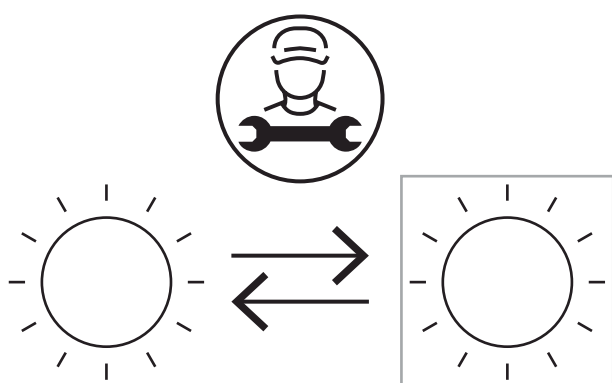
Photométrie

| | 3000K | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|------------------------------------|------------------|------|-------|----------|
| | Ra80 | | | 111° |
| Fixture Power | 20W | 1 | 2.92 | 682 |
| Source Flux | 1850lm | 2 | 5.84 | 171 |
| Fixture Flux | 1850lm | 3 | 8.76 | 76 |
| Efficacy | 93lm/W | 4 | 11.68 | 43 |
| 862664 I _{max} =369cd/klm | I _{max} | 5 | 14.60 | 27 |

Fichier EulumDat sur le site

Autres Infotech

| | |
|------------------------------------|--|
| Réflecteur | Oui |
| Remplaçabilité source lumineuse | Source lumineuse remplaçable par un professionnel. |
| Remplaçabilité boîtier de commande | Boîtier de commande non remplaçable. |



Garantie LED

| | |
|-------|---|
| G5h24 | Full Guarantee 5 ans (24h/24h) h24, la Garantie Totale sur 5 ans d'utilisation! |
|-------|---|

Directives européennes

2009/125/EC * Ecodesign
2011/65/EU * RoHS
2012/19/EU * RAEE
2014/30/EU * EMC
2014/35/EU * LVD
2015/863 * Amending RoHS
2017/1369 * Regulation for Energy Labelling
2019/2015 * Regulation for Energy Labelling
2019/2020 * Regulation for Ecodesign
2021/340 * Amending Reg. Energy Labelling
2021/341 * Amending Reg. Ecodesign

Normes de produits

CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)
CEI EN 60598-1:2022
CEI EN 60598-2-5:2016
CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)
CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)
CEI EN 61547:2010
CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)
CEI EN 62471:2010
IEC/TR 62471-2:2009
CEI EN 62493:2015
CEI 34-141:2014

Données logistiques

| | |
|-------------------------------|---------------|
| Poids net | 360 gr |
| Code barre unité d'emballage | 8011905862664 |
| Unité d'emballage | 20 |
| Code barre paquet multiple | 8011905862909 |
| Quantité minimale de commande | 1 |

Toutes les parties de ce document sont la propriété de Duralamp. Tous droits réservés. Ce document et les informations qu'il contient sont fournis sans aucune responsabilité découlant d'erreurs ou d'omissions. Aucune partie de ce document ne peut être copiée, reproduite ou utilisée sans autorisation écrite. Duralamp se réserve le droit de modifier les données incluses sans préavis en raison d'améliorations apportées au produit. Le flux lumineux et la puissance électrique ont une tolérance de +/- 10% de la valeur indiquée. tq +25°C (CIE121).