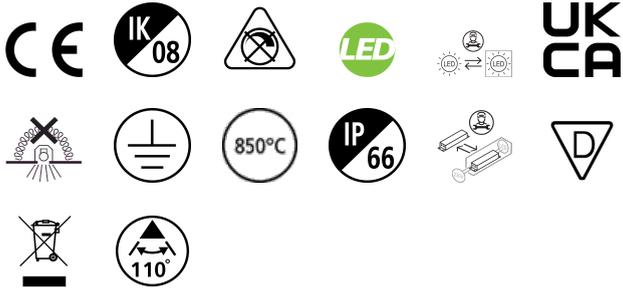


RESISTO 600 IP66 1425-2500LM 840

Item No: 0010326

SYLVANIA

PRO



Resisto 600 IP66 11-19W 1425-2500lm 840 - Solution étanche Led multi-puissance en polycarbonate. Étriers coulissants en inox 301 et platine LED fixée à la vasque. Pré-perçage aux extrémités pour 1 ou 2 presse-étoupes. Température de couleur 4000K, IRC80. Flux lumineux sortant de 1425 à 2500lm. Puissance consommée de 11 à 19W. Efficacité lumineuse : 129-132lm/W. Facteur de puissance : 0,95. Taux de distorsion harmonique : 20%. Durée de vie (L80) : 69.000h. Risque photobiologique RG1, IP66, IK08. Test au fil incandescent 850°C. Températures de fonctionnement de -20°C à 40°C. Classe I. Dimensions (LxlxH) : 600x89x88mm. Poids : 0,85kg. Garantie 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED.

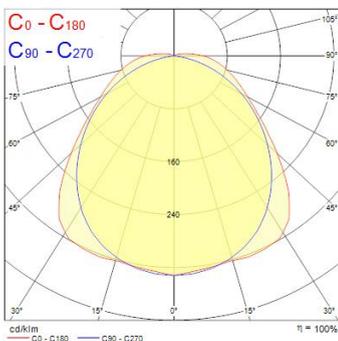
Technical Assets

Photometrics

| Distance [m] | Cone diameter [m] | E(C) [lx] | E(C90) [lx] | E(C0) [lx] |
|--------------|-------------------|-----------|-------------|------------|
| 0.5 | 1.25 | 2391 | 614* | 290 |
| | 1.33 | 200 | 537* | 251 |
| 1.0 | 2.51 | 696 | 614* | 73 |
| | 2.65 | 65 | 537* | 65 |
| 1.5 | 3.76 | 266 | 614* | 33 |
| | 3.95 | 29 | 537* | 29 |
| 2.0 | 5.01 | 149 | 614* | 16 |
| | 5.31 | 16 | 537* | 16 |
| 2.5 | 6.26 | 96 | 614* | 12 |
| | 6.64 | 12 | 537* | 12 |
| 3.0 | 7.52 | 66 | 614* | 8 |
| | 7.95 | 8 | 537* | 7 |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 106.9°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 102.9°)



RESISTO 600 IP66 1425-2500LM 840

Item No: 0010326

SYLVANIA

Données générales

| | |
|--|---|
| Culot | N/A |
| Classe ETIM | EC002892 |
| Nom du produit | Resisto 600 IP66 11-19W 1425-2500lm 840 |
| Technologie | LED |
| Montage | Installation en saillie au plafond, Suspendu, Installation en saillie au mur |
| Plage de température de fonctionnement (°C) | -20°C...+40°C |
| Température ambiante moyenne (°C) | 25 |
| Garantie | 5 ans |
| Caisson | Polycarbonate |
| Application générale | Logistique & Industrie |

Données optiques

| | |
|------------------------------------|--------------|
| Efficacité lm/W | 132 |
| Groupe de risques photobiologiques | RG1 |
| Consistance des couleurs (SDCM) | 5 |
| Type de distribution | Diffusant |
| UGR | < 24 |
| Variation SDCM | SDCM5 |
| Flux lumineux (lm) | 2500 |
| Angle de faisceau (°) | 110 |
| IRC (Ra) | 80 |
| Couleur de lumière | Blanc neutre |
| Flux lumineux | 2500 |
| Température de couleur (K) | 4000 |

Caractéristiques électriques

| | |
|---|--------------------------------|
| Max.luminaires par disjoncteur 13A C | 79 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A B | 97 |
| Durée du courant d'appel (µs) | 18 |
| Facteur de puissance de la lampe | 1 |
| Courant d'appel (A) | 6.1 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A | 97 |
| Courant driver (mA) | 350 |
| Test au fil incandescent | 850 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A | 60 |
| Puissance (W) | 19.0 |
| Niveau de scintillement LED | Très bas (5% ou moins) |
| Max. Luminaires par disjoncteur 20A C | 121 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 20A B | 121 |
| Protection électrique | Classe 1 |
| Type d'appareillage | Driver LED courant constant |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A B | 60 |
| Dimmable | Non |
| Max. Luminaires par disjoncteur 13A B | 79 |
| Fréquence nominale (Hz) | 50/60Hz |
| Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée | >50000 |
| Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation) | 20 |
| Gestion | N/A |
| Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues | D |
| Section de câble d'alimentation (mm ²) - max | 2.5 |
| Alimentation/Tension secteur - min (V) | 220.0 |
| Alimentation/Tension secteur - max (V) | 240.0 |

Durée de vie

| | |
|--------------------------------|--------|
| Durée de vie moyenne - L80 B20 | 69000 |
| Durée de vie moyenne - L90 B10 | 31000 |
| Durée de vie moyenne - L70 B50 | 100000 |

RESISTO 600 IP66 1425-2500LM 840

Item No: 0010326

SYLVANIA

Données physiques

| | |
|----------------------------------|---------------|
| Hauteur nominale du produit (mm) | 80 |
| Indice de protection IP | IP66 |
| Finition du diffuseur | Dépoli |
| Longueur (mm) | 650 |
| Matériau du diffuseur | Polycarbonate |
| Largeur (mm) | 87 |
| Indice de protection IK | IK08 |
| Poids (kg) | 0.85 |
| Couleur du corps | Gris |

Emballage

| | |
|--|----------------|
| DUN14 (extérieur) | 05410288103266 |
| Longueur simple de l'emballage (cm) | 65.5 |
| Code EAN | 5410288103266 |
| Profondeur emballage unitaire (cm) | 8.5 |
| unités par emballage extérieur | 1 |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm) | 10.0 |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm) | 8.5 |
| largeur de l'emballage extérieur (cm) | 10.0 |
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 65.5 |

Sécurité

| | |
|---|--------|
| Condition de fonctionnement optimal (° C) | -20-40 |
|---|--------|