

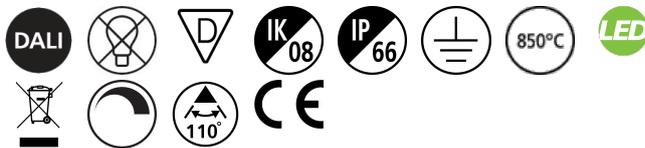
Resisto DALI

Resisto 1200 IP66 35W 4800lm 840 DALI
0010225



Caractéristiques

- Resisto 1200 IP66 35W 4800lm 840 DALI - Solution étanche Led en polycarbonate. Étriers coulissants en inox 301 et platine LED fixée à la vasque. Pré-perçage aux extrémités pour 1 ou 2 presses-étoupes et pré-perçage pour alimentation par le milieu. Température de couleur 4000K, IRC80. Flux lumineux sortant 4800lm. Puissance consommée 35W. Efficacité lumineuse : 136lm/W. Facteur de puissance : 0,95. Taux de distorsion harmonique : 20%. Maintien du flux de L80B20 : 69.000h. Version DALI. Risque photobiologique RG1, IP66, IK08. Test au fil incandescent 850°C. Températures de fonctionnement de -20°C à 40°C. Classe I. Dimensions (LxlxH) : 1200x87x80mm. Poids : 1,62g. Garantie 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED. Produit éligible CEE.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

| | |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Nom du produit | Resisto 1200 IP66 35W 4800lm 840 DALI |
| Technologie | LED |
| Caisson | Polycarbonate |
| Application générale | Logistique & Industrie |
| Classe ETIM | EC002892 |
| E-number FI | 4357052 |
| Garantie | 5 ans |
| Flux lumineux (lm) | 4800 |
| Efficacité système lm/W | 137 |
| Température de couleur (K) | 4000 |
| IRC (Ra) | 80 |
| Variation SDCM | SDCM5 |
| Consistance des couleurs (SDCM) | 5 |
| Angle de faisceau (°) | 110 |
| Contrôle de l'éblouissement (UGR) | < 24 |
| Groupe de risques photobiologiques | RG1 |
| Consommation électrique totale (W) | 35 |
| Protection électrique | Classe 1 |
| Dimmable | Oui |
| Niveau minimum de variation (%) | 1 |
| Niveau de scintillement LED | Très bas (5% ou moins) |
| Couleur du corps | Gris |
| Indice de protection IP | IP66 |
| Indice de protection IK | IK08 |
| Code EAN | 5410288102252 |
| Lampe incluse | SAX0000A_0000 |

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

| | |
|----------------|---------------------------------------|
| Nom du produit | Resisto 1200 IP66 35W 4800lm 840 DALI |
|----------------|---------------------------------------|

Resisto DALI

Resisto 1200 IP66 35W 4800lm 840 DALI

0010225

| | |
|---|------------------------|
| Technologie | LED |
| Caisson | Polycarbonate |
| Application générale | Logistique & Industrie |
| Plage de température de fonctionnement (°C) | -20°C - 40°C |
| Température ambiante moyenne (°C) | 25 |
| Classe ETIM | EC002892 |
| E-number FI | 4357052 |
| Garantie | 5 ans |

Données optiques

| | |
|------------------------------------|-----------|
| Flux lumineux (lm) | 4800 |
| Efficacité système lm/W | 137 |
| Température de couleur (K) | 4000 |
| IRC (Ra) | 80 |
| Variation SDCM | SDCM5 |
| Consistance des couleurs (SDCM) | 5 |
| Angle de faisceau (°) | 110 |
| Type de distribution | Diffusant |
| Contrôle de l'éblouissement (UGR) | < 24 |
| Groupe de risques photobiologiques | RG1 |

Caractéristiques électriques

| | |
|---|------------------------|
| Consommation électrique totale (W) | 35 |
| Tension secteur (V) | 220-240V~ |
| Facteur de puissance de la lampe | 0.98 |
| Protection électrique | Classe 1 |
| Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée | >50000 |
| Dimmable | Oui |
| Niveau minimum de variation (%) | 1 |
| Courant driver (mA) | 350 |
| Courant d'appel (A) | 29 |
| Durée du courant d'appel (µs) | 180 |
| Test au fil incandescent | 850 |
| Fréquence nominale (Hz) | DC/50/60Hz |
| Niveau de scintillement LED | Très bas (5% ou moins) |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A | 21 |
| Max.luminaires par disjoncteur 13A C | 28 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A | 36 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 20A C | 45 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A B | 13 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 13A B | 17 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A B | 22 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 20A B | 27 |

Durée de vie

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

Resisto DALI

Resisto 1200 IP66 35W 4800lm 840 DALI
0010225

Données physiques

| | |
|----------------------------------|---------------|
| Couleur du corps | Gris |
| Indice de protection IP | IP66 |
| Indice de protection IK | IK08 |
| Finition du diffuseur | Dépoli |
| Matériau du diffuseur | Polycarbonate |
| Longueur (mm) | 1200 |
| Largeur (mm) | 87 |
| Hauteur nominale du produit (mm) | 80 |
| Poids (kg) | 1.62 |

Emballage

| | |
|--|----------------|
| Type d'emballage | Carton |
| Code EAN | 5410288102252 |
| Longueur simple de l'emballage (cm) | 120.5 |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm) | 10.0 |
| Profondeur emballage unitaire (cm) | 8.5 |
| DUN14 (intérieur) | 05410288102252 |
| unités par emballage extérieur | 1 |
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 120.5 |
| largeur de l'emballage extérieur (cm) | 10.0 |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm) | 8.5 |

Sécurité

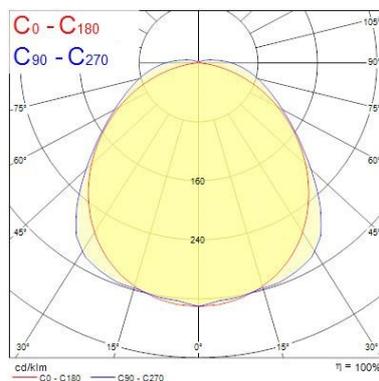
| | |
|---|--------|
| Condition de fonctionnement optimal (° C) | -20-40 |
|---|--------|

PHOTOMÉTRIE

| Distance [m] | Cone diameter [m] | E(0°) | E(C90) | E(C0) | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|-------|--------------|--------------|------------------|
| 0.5 | 1.35 1.32 | 6341 | 53.4° 673 | 52.8° 701 | |
| 1.0 | 2.69 2.63 | 1585 | 53.4° 168 | 52.8° 175 | |
| 1.5 | 4.04 3.95 | 705 | 53.4° 75 | 52.8° 78 | |
| 2.0 | 5.39 5.27 | 396 | 53.4° 42 | 52.8° 44 | |
| 2.5 | 6.73 6.59 | 254 | 53.4° 27 | 52.8° 28 | |
| 3.0 | 8.08 7.90 | 176 | 53.4° 19 | 52.8° 19 | |

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

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



SCHÉMAS TECHNIQUES

Resisto DALI

Resisto 1200 IP66 35W 4800lm 840 DALI

0010225

