

QUADRO E UGR16 600 36W 4600 lm 840 DALI

Code article 0047252

SYLVANIA

Données générales

| | |
|---|---|
| Nom du produit | QUADRO E UGR16 600 36W 4600 lm 840 DALI |
| Technologie | LED |
| Culot | N/A |
| Caisson | Acier |
| Montage | Installation encastrée au plafond, Suspendu |
| Application générale | Education, Bureaux |
| Plage de température de fonctionnement (°C) | -10°C...+50°C |
| Température ambiante moyenne (°C) | 25 |
| Classe ETIM | EC002892 |
| Garantie | 5 ans |

Données optiques

| | |
|--|--------------|
| Flux lumineux (lm) | 4600 |
| Efficacité lm/W | 128 |
| LOR (%) | 100 |
| Température de couleur (K) | 4000 |
| Couleur de lumière | Blanc neutre |
| IRC (Ra) | 80 |
| Variation SDCM | SDCM3 |
| Angle de faisceau (°) | 75 |
| Type de distribution | Symétrique |
| UGR | < 16 |
| Groupe de risques photobiologiques | RG1 |
| Maintien du flux à la fin de la durée de vie (%) | 70 |

Caractéristiques électriques

| | |
|--|------------------------|
| Puissance (W) | 36 |
| Alimentation/Tension secteur - min (V) | 220 |
| Alimentation/Tension secteur - max (V) | 240 |
| Facteur de puissance de la lampe | 0.95 |
| Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation) | 9.0 |
| Protection électrique | Classe 1 |
| Ballast requis | Non |
| Type d'appareillage | Ballast électronique |
| Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée | >100000 |
| Dimmable | Oui |
| Gestion | DALI |
| Niveau minimum de variation (%) | 1 |
| Courant driver (mA) | 155 |
| Courant d'appel (A) | 40 |
| Durée du courant d'appel (µs) | 150 |
| Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues | E |
| Fréquence nominale (Hz) | 50/60Hz |
| Niveau de scintillement LED | Très bas (5% ou moins) |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A C | 38 |
| Max.luminaires par disjoncteur 13A C | 48 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A C | 60 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 20A C | 75 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A B | 32 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 13A B | 41 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A B | 52 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 20A B | 64 |

Durée de vie

| | |
|--------------------------------|--------|
| Durée de vie moyenne - L70 B50 | 100000 |
| Durée de vie moyenne - L80 B20 | 77000 |

QUADRO E UGR16 600 36W 4600 lm 840 DALI

Code article 0047252

SYLVANIA

Données physiques

| | |
|----------------------------------|------------------------------|
| Couleur du corps | RAL 9003 - Blanc de sécurité |
| Indice de protection IP | IP40/20 |
| Indice de protection IK | IK08 |
| Matériau du diffuseur | Sans |
| Longueur (mm) | 595 |
| Largeur (mm) | 595 |
| Hauteur nominale du produit (mm) | 18.8 |
| Poids (kg) | 3.362 |
| Profondeur d'encastrement | 60 |

Emballage

| | |
|--|----------------|
| Code EAN | 5410288472522 |
| Longueur simple de l'emballage (cm) | 60.5 |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm) | 2.8 |
| Profondeur emballage unitaire (cm) | 66.7 |
| DUN14 (extérieur) | 15410288472529 |
| unités par emballage extérieur | 1 |
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 60.5 |
| largeur de l'emballage extérieur (cm) | 2.8 |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm) | 66.7 |

Sécurité

| | |
|---|--------|
| Test au fil incandescent | 650 |
| Condition de fonctionnement optimal (° C) | -10-50 |