

QUADRO UGR16 600x600 DALI 4450LM 830

Code article 0047253

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	QUADRO UGR16 600x600 DALI 4450LM 830
Technologie	LED
Culot	N/A
Corps	Acier
Montage	Installation encastrée au plafond, Suspendu
Application générale	Education, Bureaux
Plage de température de fonctionnement (°C)	-10°C...+50°C
Température ambiante (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
Numéro virtuel FI	4278098
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux lumineux (lm)	4450
Efficacité lm/W	124
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM3
Beam Angle (°)	75
Type de distribution lumineuse	Symétrique
Contrôle de la luminance	< 16
Groupe de risque photobiologique	RG1
Maintien du flux à la fin de la durée de vie nominale (lm)	70

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	36
Tension d'alimentation primaire min	220
Tension d'alimentation primaire max	240
Facteur de puissance lampe	0.95
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	9.0
Classe de protection électrique	Classe 1
Appareillage obligatoire	Non
Type d'appareillage	Ballast électronique
Nombre d'allumages avant défaillance prématurée	>100000
Dimmable	Oui
Technologie de gradation	DALI
Niveau de variation minimale (%)	1
Courant de commande driver (mA)	155
Courant d'appel (A)	40
Durée Courant d'appel (µs)	150
Classe d'efficacité énergétique (A->G) de la source lumineuse contenue	E
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Plage de scintillement LED (%)	Très bas (5% ou moins)
Max. luminaires par disjoncteur 10 A C	38
Max. luminaires par disjoncteur 13 A C	48
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	60
Max. luminaires par disjoncteur 20 A C	75
Max. luminaires par disjoncteur 10 A B	32
Max. luminaires par disjoncteur 13 A B	41
Max. luminaires par disjoncteur 16 A B	52
Max. luminaires par disjoncteur 20 A B	64

QUADRO UGR16 600x600 DALI 4450LM 830

Code article 0047253

SYLVANIA

Durée de vie

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

Données physiques

Finition corps	RAL 9003 - Blanc de sécurité
Indice de protection IP	IP40/20
Indice de protection IK	IK08
Matériau diffuseur	Sans
Longueur (mm)	595
Largeur (mm)	595
Hauteur (mm)	18.8
Poids (kg)	3.362
Hauteur d'installation libre (mm)	60

Emballage

Code EAN	5410288472539
Longueur simple de l'emballage (cm)	60.5
Largeur simple de l'emballage (cm)	2.8
Hauteur emballage unitaire (cm)	66.7
DUN14 (inner)	15410288472536
Unités par emballage extérieur	1
Packaging outer length / height (cm)	60.5
Packaging outer width (cm)	2.8
Profondeur boîte extérieure (cm)	66.7

Sécurité

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