

QUADRO UGR16 600x600 4600LM 840 SSC

Code article 0047027

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	QUADRO UGR16 600x600 4600LM 840 SSC
Technologie	LED
Culot	N/A
Corps	Acier
Montage	Installation encastrée au plafond
Capteur de présence intégré	NONE
Application générale	Education, Bureaux
Plage de température de fonctionnement (°C)	-10°C...+35°C
Température ambiante (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
Classe ETIM	EC002892
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux luminaire (lm)	4600
Efficacité lm/W	128
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
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	Driver LED courant constant
Nombre d'allumages avant défaillance prématurée	>100000
Dimmable	Oui
Technologie de gradation	SylSmart Standalone (SSC)
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
Section transversale du conducteur connectable max	1.5

QUADRO UGR16 600x600 4600LM 840 SSC

Code article 0047027

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
Finition diffuseur	Transparent
Matériau diffuseur	Sans
Longueur (mm)	595
Largeur (mm)	595
Hauteur (mm)	18.8
Poids (kg)	3.4

Emballage

Code EAN	5410288470276
Longueur simple de l'emballage (cm)	60.0
Largeur simple de l'emballage (cm)	60.0
Hauteur emballage unitaire (cm)	8.0
DUN14 (inner)	05410288470276
Unités par emballage extérieur	1
Packaging outer length / height (cm)	60.0
Packaging outer width (cm)	60.0
Profondeur boîte extérieure (cm)	8.0

Sécurité

Test au fil incandescent (°)	650
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-10-35