

Giotto LED 235

GIOTTO235 LED G2 SUR 3000K 1-10V

3034757

Image not found.

Caractéristiques

- Gamme de hublots IP44 à LED hautes performances. Idéal pour une utilisation sur minuteur ou détecteur de présence. Version avec détection (MW). IRC>80. Flux lumineux jusqu'à 2225lm - Efficacité lumineuse jusqu'à 97lm/W. Résistance aux chocs IK10. Version Dali et 1-10v disponible. Existe aussi en 3000k sur demande. Garantie 5 ans.

PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	GIOTTO235 LED G2 SUR 3000K 1-10V
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Polycarbonate
Montage	Installation en saillie au plafond, Installation en saillie au mur
Environnement	Intérieur
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Logistique & Industrie
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4270072
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	1037
Flux lumineux (lm)	1037
Efficacité système lm/W	86
Température de couleur (K)	3000
Code couleur	830
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	120
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 25
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	12
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Montage de l'appareillage	Intégré
Dimmable	Oui
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP44
Indice de protection IK	IK10
Code EAN	8711971347576
Type de contrôle	1-10V (Analogue)

TABLEAU DE DONNÉES

Giotto LED 235

GIOTTO235 LED G2 SUR 3000K 1-10V

3034757

Données générales

Nom du produit	GIOTTO235 LED G2 SUR 3000K 1-10V
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Polycarbonate
Montage	Installation en saillie au plafond, Installation en saillie au mur
Environnement	Intérieur
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Logistique & Industrie
Plage de température de fonctionnement (°C)	-25°C...+25°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4270072
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	1037
Flux lumineux (lm)	1037
Efficacité système lm/W	86
Température de couleur (K)	3000
Code couleur	830
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Ajustement de la température de couleur	Non
Angle de faisceau (°)	120
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 25
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Maintien du flux à la fin de la durée de vie (%)	80

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	12
Tension secteur (V)	220-240V
Facteur de puissance de la lampe	0.95
Protection électrique	Classe 1
Ballast requis	Non
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Montage de l'appareillage	Intégré
Dimmable	Oui
Courant driver (mA)	300
Test au fil incandescent	850
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	D
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	52
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	85
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	104
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	31

Giotto LED 235

GIOTTO235 LED G2 SUR 3000K 1-10V

3034757

Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	50
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	62

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	60000
Durée de vie moyenne - L70 B10	60000
Durée de vie moyenne - L80 B50	60000
Durée de vie moyenne - L80 B10	60000
Durée de vie moyenne - L90 B50	37000
Durée de vie moyenne - L90 B10	29000

Données physiques

Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP44
Indice de protection IK	IK10
Finition du diffuseur	Opale
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Hauteur nominale du produit (mm)	92
Diamètre nominal produit (mm)	235
Poids (kg)	0.86

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	8711971347576
Longueur simple de l'emballage (cm)	26.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	26.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	9.5
DUN14 (intérieur)	08711971347576
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	26.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	26.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	9.5

Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-25-25
---	--------

PHOTOMÉTRIE

Giotto LED 235
GIOTTO235 LED G2 SUR 3000K 1-10V
3034757



SCHÉMAS TECHNIQUES