OPTIX R 4 CELLS 8,5W 962lm 830 ALU DALI

Code article 2021689

Concord





















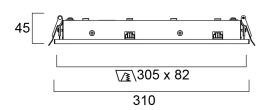


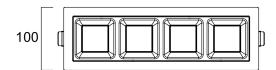


Luminaire encastré permettant de compléter des projets réalisés avec les autres luminaires de la gamme Optix. Idéal pour des espaces restreints tels que des petites pièces ou des circulations. Optiques à réflecteurs aluminisés très basse luminance. Dimmable DALI, compatible bouton poussoir. Température de couleur 3000K. IRC>80. Consistance des couleurs SDCM<3. Flux lumineux 962 lm. Puissance consommée 8,5W. Efficacité lumineuse 113 lm/W. Faible éblouissement UGR<18. Très faible scintillement <5%. IP20, IK07. Classe I. Durée de vie 96 500 h (L80B20). Dimensions : 310x100x45 mm. Corps acier blanc (RAL9016). Garantie 5 ans. Fabriqué en France.

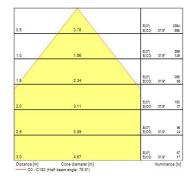
Atouts techniques

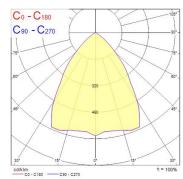
Dimensions (mm)





Photométrie





OPTIX R 4 CELLS 8,5W 962lm 830 ALU DALI

Code article 2021689

Concord

Données gér	néral	es
-------------	-------	----

Nom du produit	OPTIX R 4 CELLS 8,5W 962lm 830 ALU DALI
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Acier
Montage	Installation encastrée au plafond
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Education, Bureaux
Plage de température de fonctionnement (°C)	10°C+25°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
Garantie	5 ans

Données optiques

962
113
3000
Blanc chaud
80
SDCM3
Symétrique
< 19
RG1

Caractéristiques électriques

caracteristiques electriques	•
Puissance (W)	8.5
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	0.89
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	6.5
Protection électrique	Classe 1
Ballast requis	Non
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Oui
Gestion	DALI
Courant driver (mA)	150
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 C	100
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	130
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	160
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	200
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	100
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	130
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	160
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	200
Section de câble d'alimentation (mm²) - min	0.5
Section de câble d'alimentation (mm²) - max	1.5

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	120000
Durée de vie moyenne - L80 B20	96500
Durée de vie moyenne - L90 B10	42000

OPTIX R 4 CELLS 8,5W 962lm 830 ALU DALI

Code article 2021689

Concord

Données physiques

Couleur du corps	RAL 9016 - Blanc signalisation
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK07
Finition du diffuseur	Mat/satiné
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Longueur (mm)	310
Largeur (mm)	100
Hauteur nominale du produit (mm)	45
Poids (kg)	0.69

Emballage

Code EAN	5025768216895
Longueur simple de l'emballage (cm)	36.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	18.2
Profondeur emballage unitaire (cm)	6.0
DUN14 (extérieur)	05025768216895
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	36.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	18.2
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	6.0

Sécurité

Test au fil incandescent	850
Condition de fonctionnement optimal (° C)	10-25