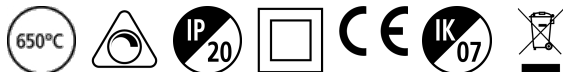


Pixér 600x600 PIXER E 600 HO 4P 3K DALI 2069424



Caractéristiques

- PIXER E 600 HO 4P 3K DALI - Luminaire architectural à haut flux comprenant 4 modules de luminosité aux bords arrondis réglables en hauteur individuellement selon deux positions encastrés ou surbaissés de 3 cm, pour un effet 3D unique, une élimination des zones d'ombres au plafond, permettant d'optimiser sur site la conception architecturale et créer une installation personnalisée pour les zones d'accueil ou les salles de réunion. Installation sur plafond suspendu en T à armatures apparentes. Diffuseur en polycarbonate transparent associé à un film optique permettant un excellent contrôle de l'éblouissement. Driver dimmable DALI jusqu'à 1% à durée de vie de 100 000 heures. Température de couleur (CCT) 3000K blanc chaud, Flux lumineux initial sortant 4500 lm. Puissance du luminaire 36 W. Efficacité lumineuse 125 lm/W. Maintien en lumen de L90B10>61000h. Eblouissement d'inconfort UGR<19 compatible avec les postes de travail informatisés (EN 12464-1) et faible luminance <3000cd/m² à 65°. Très faible scintillement <5%. Groupe de risque photobiologique RG0. IRC>80. Consistance des couleurs : SDCM<3. IP20. IK02. Classe II. Température d'essai 850°C. Dimensions (Lxlxh) : 595 x 595 x 75 mm. Poids 6 kg. Garantie 5 ans. Fabriqué en Angleterre.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

IPC Code	2069424
Nom du produit	PIXER E 600 HO 4P 3K DALI
Technologie	LED (SDCM 3 niveaux)
Caisson	Acier
Montage	Ceiling recessed mounting, Ceiling surface mounting
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Bureaux, CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants), Education
Certifications	EUNEW008
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4262009
Flux lumineux (lm)	4500
Efficacité système lm/W	125
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	3
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 19
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	36
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Electronic ballast
Montage de l'appareillage	distant
Dimmable	Y
Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK07
Code EAN	5025768694242
Lampes	Oui

Pixer 600x600

PIXER E 600 HO 4P 3K DALI
2069424

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

IPC Code	2069424
Nom du produit	PIXER E 600 HO 4P 3K DALI
Technologie	LED (SDCM 3 niveaux)
Caisson	Acier
Montage	Ceiling recessed mounting,Ceiling surface mounting
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Bureaux,CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants),Education
Certifications	EUNEW008
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4262009

Données optiques

Flux lumineux (lm)	4500
Efficacité système lm/W	125
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	3
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 19
Groupe de risques photobiologiques	RG0

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	36
Tension secteur (V)	220-240V~
Facteur de puissance de la lampe	0.94
Protection électrique	Classe 2
Ballast requis	Non
Type d'appareillage	Electronic ballast
Montage de l'appareillage	distant
Dimmable	Y
Courant d'appel (mA)	1200
Courant d'appel (A)	28
Durée du courant d'appel (µs)	195
Test au fil incandescent	650
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	21
Max. Luminaires per 13A C Breaker	30
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	36
Max. Luminaires per 20A C Breaker	46
Max. Luminaires per 10A B Breaker	13
Max. Luminaires per 13A B Breaker	18
Max. Luminaires per 16A B Breaker	22
Max. Luminaires per 20A B Breaker	28

Pixer 600x600

PIXER E 600 HO 4P 3K DALI

2069424

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	72000
Durée de vie moyenne - L70 B20	72000
Durée de vie moyenne - L70 B10	72000
Durée de vie moyenne - L80 B50	72000
Durée de vie moyenne - L80 B20	72000
Durée de vie moyenne - L80 B10	72000
Durée de vie moyenne - L90 B50	72000
Durée de vie moyenne - L90 B20	70600
Durée de vie moyenne - L90 B10	67100

Données physiques

Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK07
Finition du diffuseur	Transparent
Matériau du diffuseur	PMMA Acrylique
Longueur (mm)	595
Largeur (mm)	595
Hauteur nominale du produit (mm)	75
Poids (kg)	6.0
Profondeur d'encastrement	150

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5025768694242
Longueur simple de l'emballage (cm)	132.3
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	33.9
Profondeur emballage unitaire (cm)	11.6
DUN14 (extérieur)	05025768694242
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	132.3
largeur de l'emballage extérieur (cm)	33.9
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	11.6

Sécurité

A utiliser uniquement en environnement sec	Oui
--	-----

PHOTOMÉTRIE

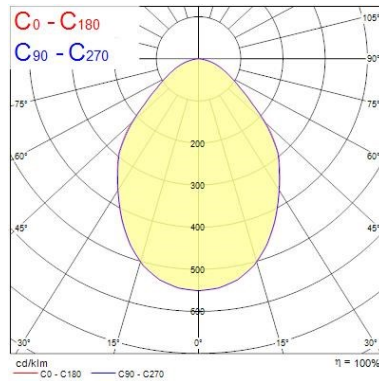
Pixer 600x600

PIXER E 600 HO 4P 3K DALI
2069424

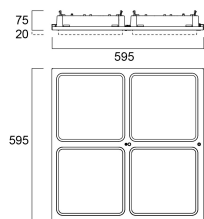
0.5	0.88 0.89	E(0°) E(C90) E(C0)	41.3° 2108 2079
1.0	1.76 1.78	E(0°) E(C90) E(C0)	41.3° 2478 527
1.5	2.64 2.66	E(0°) E(C90) E(C0)	41.3° 1101 234
2.0	3.51 3.55	E(0°) E(C90) E(C0)	41.3° 620 132
2.5	4.39 4.44	E(0°) E(C90) E(C0)	41.3° 397 84
3.0	5.27 5.33	E(0°) E(C90) E(C0)	41.3° 276 59

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 83.2°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 92.6°)



SCHÉMAS TECHNIQUES

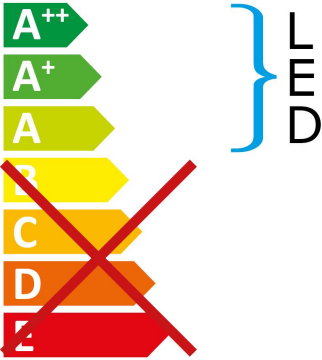


Pixer 600x600
PIXER E 600 HO 4P 3K DALI
2069424

Concord
2069424



Ce luminaire comporte des lampes à LED intégrées.

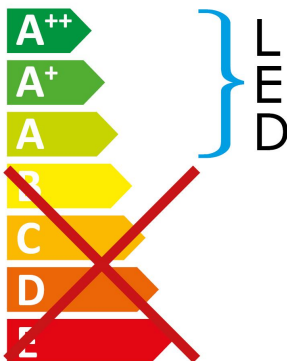


Les lampes de ce luminaire ne peuvent pas être changées.

874/2012




Ce luminaire comporte des lampes à LED intégrées.



Les lampes de ce luminaire ne peuvent pas être changées.

Concord
2069424
874/2012
