

PIXER E 600 HE 4P 4K SSC01

Code article 2069351

Concord



PIXER E 600 HE 4P 4K SSC01 - Luminaire architectural à haute efficacité 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. Equipé de la technologie de gestion intelligente SylSmart Standalone pour l'éclairage de petits espaces en réseau jusque 128 luminaires sans câblage supplémentaire. Intègre module de communication Bluetooth Mesh (sans fil) pour un travail en réseau automatisé des luminaires sans asservissement. En toute liberté, programmation et planification par horloge interne de scènes, d'animations, de temporisations et de gradation de luminaires individuels ou groupés. Smartphone/tablette pour unique système de commande via une application intuitive. Sauvegarde automatique des paramètres réseau sur le Cloud. Détection de présence et de lumière du jour déportée en option. Asservissement à un interrupteur sans fil et paramétrable en option. Choix parmi 4 niveaux de sécurité du réseau. Mise à jour sans contact ni lien. Driver dimmable de 0,1% à 100%. Très faible scintillement <5%. Température de couleur (CCT) 4000K blanc neutre, Flux lumineux initial sortant 3750 lm. Puissance du luminaire 26 W. Efficacité lumineuse 144 lm/W. 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 (LxIxh) : 595 x 595 x 75 mm. Poids 6 kg. Durée de vie 120 000h (L80). Garantie 5 ans. Fabriqué en Angleterre.

Atouts techniques

Dimensions (mm)

Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.88	7233 E107 E100
1.0	1.76	1808 E107 E100
1.5	2.64	804 E107 E100
2.0	3.53	483 E107 E100
2.5	4.41	289 E107 E100
3.0	5.29	201 E107 E100

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
— C2 - C180 (Half beam angle: 82.9°)

PIXER E 600 HE 4P 4K SSC01

Code article 2069351

Concord

Durée de vie

Durée de vie nominale moyenne - L70 B50	120000
Durée de vie nominale moyenne - L80 B20	120000
Durée de vie nominale moyenne - L90 B10	67000

Données physiques

Finition corps	Blanc
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK07
Finition diffuseur	Transparent
Matériau diffuseur	PMMA Acrylique
Longueur (mm)	595
Largeur (mm)	595
Hauteur (mm)	75
Poids (kg)	6.0
Hauteur d'installation libre (mm)	150

Emballage

Code EAN	5025768693511
Longueur simple de l'emballage (cm)	72.8
Largeur simple de l'emballage (cm)	63.0
Hauteur emballage unitaire (cm)	15.9
DUN14 (inner)	05025768693511
Unités par emballage extérieur	1
Packaging outer length / height (cm)	72.8
Packaging outer width (cm)	63.0
Profondeur boîte extérieure (cm)	15.9

Sécurité

Test au fil incandescent (°)	650
Utilisation pour applications sèches uniquement	Oui