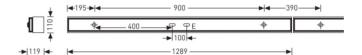
7131 O 1200 LED3000-840 ETDD

TRILUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT.

TOC: 6690551





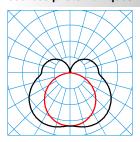


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques			
Domaines d'application	Locaux humides zones extérieures couvertes		
Type de luminaire	Luminaire étanche avec vasque opale en PMMA.		
Types de montage	Montage en saillie		
Optique du luminaire	Vasque opale en PMMA, fabriquée en une pièce, aux angles particulièrement robustes.		
Puissance raccordée	25 W		
Power factor	0,95		
Température de couleur	4.000 K		
Flux lumineux assigné	3.200 lm		
Efficacité lumineuse	128 lm/W		
Interchangeabilité de la source lumineuse	Yes - interchangeable		
Durée de vie	L80 (30 °C) = 50.000 h		
Indice rendu couleurs	80		
Tolérance de couleur	3 SDCM		
le risque photobiologique	Groupe 0 - sans risque		
Couleur du luminaire	RAL9016 Blanc signalisation		
Corps de luminaire	Corps de luminaire en polyester renforcé par fibres de verre, difficilement inflammable		
Version électrique	Avec driver, dimmable (DALI).		
DALI-2-Standard EN 62386	Oui		
Type de raccordement	Borne à fiche		
Compatible TouchDim	Oui		
Plage de gradation	1 - 100 %		
Monitoring Ready	Sur demande		
fréquence nominale	50/60 Hz		
tension nominale	230 - 240 V		
taux de distortion harmonique < %	14 %		
Indice de protection	IP54		
Indice de protection par le dessous	IP54		
Classe électrique	I		
Résistance aux chocs (IK)	IK02		
Réaction au feu	650 °C		
température ambiante	-20 - 30 °C		
Longueur net	1.289 mm		
Largeur net	110 mm		
Hauteur net	119 mm		
Poids	4,3 kg		
			





courbes photométriques



7131 O 1200 LED3000-840 TX048728

UGR I = 17,7 UGR q = 20,8 DIN 5040: B31 UTE: 0,73 H + 0,27 T CEN Flux Code: 35 64 86 73 100 13 38 68 27

C0 - C180 C90 - C270

Accessoires commercialisés

	Article	Description
	75N 1267600	Suspension par câble d'acier V2A, longueur 1 m.
//	7130/3LV/36 Filerie de raccordement 1246200	Filerie traversante 1450 mm, pour luminaires étanches TRILUX 731···36.
//	7130/5LV/36 Filerie de raccordement 1246400	Filerie traversante 1450 mm, pour luminaires étanches TRILUX 731····36.
	Vasque 7131/36 embal 2859700	Diffuseur de rechange pour 7131/36
	ZAL/ 6361200	Kit de gaine thermorétractable pour câbles d'alimentation sans halogènes.

Texte d'appels d'offres

Luminaire étanche avec vasque opale en PMMA. Avec système LED. Avec température de surface limitée, convient pour une utilisation dans des locaux à risque d'incendie selon DIN EN 60598-2-24. Convient à un montage au mur ou au plafond. Alignement précis des luminaires en cas de montage en ligne continue par des ergots qui s'engrènent l'un dans l'autre et par des évidements dans les faces frontales. Vasque opale en PMMA, fabriquée en une pièce, aux angles particulièrement robustes. Flux lumineux du luminaire 3200 lm, puissance raccordée 25,00 W, rendement lumineux du luminaire 128 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) R _a > 80. Durée de vie assignée moyenne L ₈₀ (t _q 30 °C) = 50.000 h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Corps de luminaire en polyester renforcé par fibres de verre, difficilement inflammable.. blanc, (RAL 9016). Dimensions (L x I): 1289 mm x 110 mm, hauteur du luminaire 119 mm. Avec des passages autoétanchéifiants côté frontal pour filerie traversante à l'intérieur du luminaire. Température ambiante admissible (ta): -20 °C - +30 °C. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP54, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK02, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Poids: 4,3 kg. Avec driver, dimmable (DALI). Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). Possibilité de comformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Sur demande, le luminaire peut être doté de la fonctionnalité Monitoring Ready (MOR). Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE.

Le luminaire ne convient pas à des atmosphères corrosives (piscine, production animale intensive, tunnel, ...)... Instructions de démontage (PDF) du produit disponibles sur : https://www.trilux.com/EcoDesign

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
С	SI-B8T15756CEU
С	85401020-00