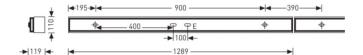


TOC: 6690640

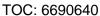






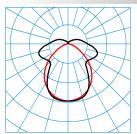


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques				
Domaines d'application	Locaux humides zones extérieures couvertes			
Type de luminaire	Luminaire étanche avec vasque prismatique en PMMA.			
Types de montage	Montage en saillie			
Optique du luminaire	Vasque en PMMA, avec prismes photométriquement efficaces pour, de préférence, guider le flux lumineux de préférence sur le plan utile, fabriquée en une pièce, aux angles particulièrement robustes.			
Puissance raccordée	22 W			
Power factor	0,90			
Température de couleur	3.000 K			
Flux lumineux assigné	3.000 lm			
Efficacité lumineuse	136 lm/W			
Interchangeabilité de la source lumineuse Yes - interchangeable				
Durée de vie	L80 (30 °C) = 50.000 h			
ndice rendu couleurs	80			
olérance de couleur	3 SDCM			
e 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			
/ersion électrique	Avec driver.			
Type de raccordement	Borne à fiche			
réquence nominale	50/60 Hz			
ension nominale	230 - 240 V			
de distortion harmonique < % 14 %				
ndice de protection	de protection IP54			
ce de protection par le dessous IP54				
Classe électrique	se électrique			
Résistance aux chocs (IK)	IK02			
Réaction au feu	650 °C			
empérature ambiante	-20 - 30 °C			
ongueur net	1.289 mm			
Largeur net	110 mm			
Hauteur net	119 mm			
Poids	4,3 kg			





## courbes photométriques



7131 P 1200 LED3000-830 TX373637

UGR I = 16.2 UGR q = 22.2 DIN 5040: B31 UTE: 0.82 F + 0,18 T CEN Flux Code: 44 68 86 82 100 9 26 56 18

C0 - C180 C90 - C270

## Accessoires commercialisés

	Article	Description
	<b>75N</b> 1267600	Suspension par câble d'acier V2A, longueur 1 m.
//	<b>7130/3LV/36</b> Filerie de raccordement 1246200	Filerie traversante 1450 mm, pour luminaires étanches TRILUX 731···36.
//	<b>7130/5LV/36 Filerie de raccordement</b> 1246400	Filerie traversante 1450 mm, pour luminaires étanches TRILUX 731····36.
	<b>Vasque 7131P/36 embal</b> 2859900	Diffuseur de rechange pour 7131 P/36
	<b>ZAL/</b> 6361200	Kit de gaine thermorétractable pour câbles d'alimentation sans halogènes.

## Texte d'appels d'offres

Luminaire étanche avec vasque prismatique 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 en PMMA, avec prismes photométriquement efficaces pour, de préférence, guider le flux lumineux de préférence sur le plan utile, fabriquée en une pièce, aux angles particulièrement robustes. Taux d'éblouissement selon classification UGR (EN 12464-1) < 25. Flux lumineux du luminaire 3000 lm, puissance raccordée 22,00 W, rendement lumineux du luminaire 136 lm/W. Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 3000 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. L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). 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
D	SI-B8V15756CEU
D	85401019