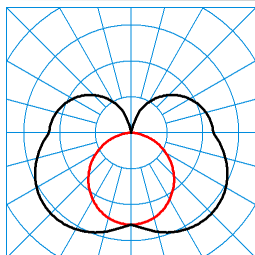


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques


Domaines d'application	Couloirs Zones d'attente Hôpitaux et soins médicaux Locaux sanitaires, vestiaires
Type de luminaire	Plafonniers à LED pour montage mural ou au plafond.
Types de montage	Montage en saillie
Optique du luminaire	Avec vasque en PMMA, opale. Surface finement structurée.
Puissance raccordée	8 W
Power factor	0,90
Température de couleur	3.000 K
Flux lumineux assigné	950 lm
Efficacité lumineuse	118 lm/W
Interchangeabilité de la source lumineuse	Yes - interchangeable
Durée de vie	L80 (25 °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 aluminium extrudé. Avec caniveau intégré côté arrière pour le passage de câble pour une sortie murale décalée en longueur.
Versión électrique	Avec driver.
Type de raccordement	Borne à fiche
fréquence nominale	50/60 Hz
tension nominale	220 - 240 V
taux de distortion harmonique < %	14 %
Indice de protection	IP40
Indice de protection par le dessous	IP40
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK02
Réaction au feu	650 °C
température ambiante	-20 - 25 °C
Max. Luminaires un B10	31
Max. Luminaires un B16	50
Max. Luminaires un C10	52
Max. Luminaires un C16	84
Longueur net	600 mm
Largeur net	54 mm
Hauteur net	85 mm
Poids	1,4 kg

courbes photométriques

Acuro LED1000ww 01
TX041362

 CO - C180
 C90 - C270

 UGR I = 16,6
 UGR q = 21,0
 DIN 5040: B21
 UTE: 0,69 H + 0,31 T
 CEN Flux Code: 31 59 82 69 100 11 36 66 31

Accessoires commercialisés

Article	Description
 Acuro ZKS 04 6049400	1 paire, embouts frontaux en matière plastique, chromé, pour mise en place sans outil.

Texte d'appels d'offres

Plafonniers à LED pour montage mural ou au plafond. Pour montage vertical ou horizontal. Avec vasque en PMMA, opale. Surface finement structurée. À répartition symétrique extensive des intensités lumineuses. Taux d'éblouissement selon classification UGR (EN 12464-1) < 25. Flux lumineux du luminaire 950 lm, puissance raccordée 8,00 W, rendement lumineux du luminaire 118 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 $L_{80}(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Corps de luminaire en aluminium extrudé. Avec caniveau intégré côté arrière pour le passage de câble pour une sortie murale décalée en longueur. Surface au revêtement blanc (RAL 9016). Dimensions (L x l) 600 mm x 54 mm, hauteur du luminaire 85 mm. Température ambiante admissible (ta): $-20^\circ\text{C} - +25^\circ\text{C}$. Indice de protection pour montage mural IP44, indice de protection pour montage au plafond IP40. Classe électrique (EN 61140) : I, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK02/0,2 J, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650°C . Poids: 1,4 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.

 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
E	SI-B8V168560EU