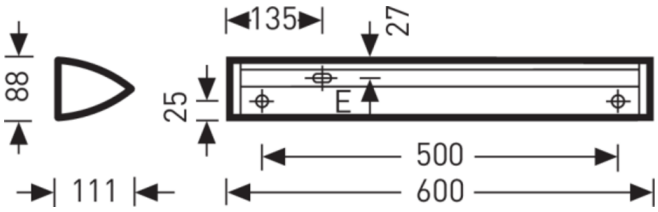
6651 S LED1100-840 ET

TOC: 6689340



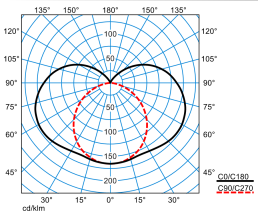


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Domaines d'application	Couloirs|Zones d'attente|Locaux sanitaires, vestiaires|Hôpitaux et soins médicaux
Type de luminaire	Plafonniers à LED pour montage mural ou au plafond.
Types de montage	Montage en saillie
Optique du luminaire	Vasque en PMMA opale, avec structure de prismes cannelés située à l'intérieur, fabriquée en une seule pièce.
Courbe de répartition de la lumière	Lambertien (L)
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	4000 K
Flux lumineux assigné	1200 lm
Puissance raccordée	11,00 W
Efficacité lumineuse	109 lm/W
Durée de vie assignée	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.
Version électrique	Avec driver.
Type de raccordement	Borne à fiche
Tension Nominale	220 - 240 V
Fréquence Nominale	50/60 Hz
Taux de distorsion 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	50
Max. Luminaires un B16	52
Max. Luminaires un C10	31
Max. Luminaires un C16	85
Longueur net	600 mm
Largeur net	88 mm
Hauteur net	111 mm
Poids	1,4 kg

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.

courbes photométriques



6651 S LED1100-840 ET

UGR I = 17,5
UGR q = 22,0
DIN 5040: B21
UTE: 0.77 H + 0.23 T
DLOR: 77 %
ULOR: 23 %
CEN Flux Code: 31 58 81 77 100 3 18 52 23

Texte d’appels d’offres

Plafonniers à LED pour montage mural ou au plafond. Avec interrupteur à bascule intégré. Pour montage vertical ou horizontal. De longueur optimisée pour les dimensions des carreaux et des miroirs. Vasque en PMMA opale, avec structure de prismes cannelés située à l'intérieur, fabriquée en une seule pièce. Avec une répartition lambertienne des intensités lumineuses. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 1200 lm, puissance raccordée 11 W, rendement lumineux maximale du luminaire 109 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) R_a > 80. Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 3 SDCM. Durée de vie assignée moyenne L80 (t_q 25 °C) = 50.000 h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Scintillement : Pst LM ≤ 1,0 à pleine charge. Effet stroboscopique : SVM ≤ 0,4 à pleine charge. Corps de luminaire en aluminium extrudé. Surface à revêtement blanc (similaire à RAL 9016). Avec embouts plans en matière plastique côté frontal, blanc. Dimensions (L x l): 600 mm x 88 mm, hauteur du luminaire 111 mm. Avec caniveau intégré côté arrière pour le passage de câble pour une sortie murale décalée en longueur. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP40, 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. Température ambiante admissible (ta): -20 °C à 25 °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

Ce produit contient une ou plusieurs sources lumineuses de classe d’efficacité énergétique:

Classe d’efficacité énergétique	Référence du modèle
D	SI-B8T144560EU

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.