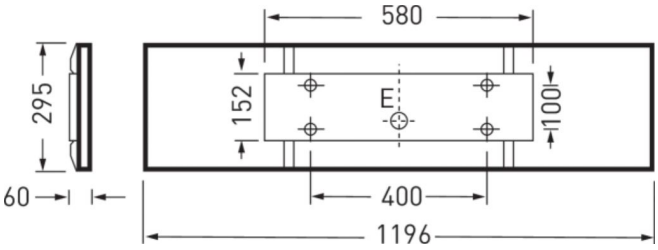
Siella G4 D2 OTA19 LED3800-830 ET

TOC: 7016740

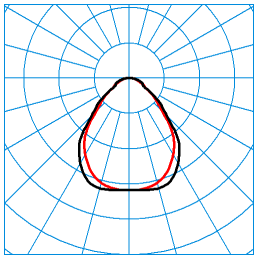


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Domaines d'application	Bureaux|Couloirs|Halls d'accueil|Salles de conférence|Espaces de vente|Zones d'attente
Type de luminaire	Plafonnier LED avec recouvrement prismatique.
Types de montage	Montage en saillie
Puissance raccordée	35 W
Power factor	0,95
Température de couleur	3.000 K
Flux lumineux assigné	3.600 lm
Efficacité lumineuse	102 lm/W
Interchangeabilité de la source lumineuse	No - Electrical safety
Durée de vie	L80 (25 °C) = 35.000 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.
Version électrique	Avec driver.
Type de raccordement	Borne à fiche
fréquence nominale	50/60 Hz
tension nominale	230 - 240 V
taux de distortion harmonique < %	14 %
Indice de protection	IP20
Indice de protection par le dessous	IP20
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK02
Réaction au feu	650 °C
température ambiante	-20 - 25 °C
Max. Luminaires un B10	13
Max. Luminaires un B16	21
Max. Luminaires un C10	21
Max. Luminaires un C16	35
Longueur net	1.196 mm
Largeur net	295 mm
Hauteur net	60 mm
Poids	5,0 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



Siella G4 D2 OTA19 LED3800-830
TX374267

C0 - C180
C90 - C270

UGR I = 18,1
UGR q = 18,6
DIN 5040: A50
UTE: 1,00 C
CEN Flux Code: 62 87 97 100 100

Texte d’appels d’offres

Plafonnier LED avec recouvrement prismatique. Plafonnier pour montage au plafond. Pour une répartition intensive des intensités lumineuses. Taux d'éblouissement selon classification UGR (EN 12464-1) < 19. Compatible avec les écrans informatiques selon la norme EN 12464-1 grâce à des luminosités réduites L ≤ 3 000 cd/ ^{2} pour des angles d’éclairage supérieurs à 65 °, de manière omnidirectionnelle. Flux lumineux du luminaire 3600 lm, puissance raccordée 35,00 W, rendement lumineux du luminaire 102 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 L80(t_{q} 25 °C) = 35.000 h. Corps de luminaire en aluminium. Surface au revêtement blanc (RAL 9016). Dimensions (L x l): 1196 mm x 295 mm, hauteur du luminaire 60 mm. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP20, 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: 5,0 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 est en outre certifié ENEC par un organisme de contrôle indépendant.

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	10168433

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.