3331Act G2 D3 LED4900 ETDD8 +LLWC 01

TOC: 7932562



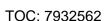




₹CE

Caractéristiques du produit et carac	téristiques techniques			
Domaines d'application	Bureaux Espaces de vente Salles de séjour Salles d'exposition Couloirs Cages d'escaliers			
Гуре de luminaire	Plafonniers à LED pour montage mural ou au plafond.			
Гуреs de montage	Montage en saillie Version encastrée Suspendre			
Optique du luminaire	Vasque en PMMA opale, translucide, à structure prismatique située à l'intérieur.			
ight Engine	CH 1 ww	CH 2 cw		
empérature de couleur	2700 K	6500 K		
lux lumineux assigné	4900 lm	4900 lm		
uissance raccordée	35,00 W	34,00 W		
fficacité lumineuse	140 lm/W	144 lm/W		
Durée de vie	L80 (25 °C) = 50.000 h	L80 (25 °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 tôle d'acier.			
/ersion électrique	À driver dimmable pour la commutation, la gradation et la commande de la température de couleur au moyen d'un dispositif de commande DALI de type 8.			
OALI-2-Standard EN 62386	Oui			
ype de raccordement	Borne à fiche	Borne à fiche		
lombre d'adresses DALI	4	4		
Plage de gradation	1 - 100 %			
réquence nominale	50/60 Hz			
ension nominale	220 - 240 V			
aux de distortion harmonique < %	14 %			
ndice de protection	IP50			
ndice de protection par le dessous	IP50			
Classe électrique	I			
Résistance aux chocs (IK)	IK03			
Réaction au feu	650 °C			
empérature ambiante	25 °C			
Max. Luminaires un B10	11			
Max. Luminaires un B16	19			
Max. Luminaires un C10	19			
Max. Luminaires un C16	32			
ongueur net	1.497 mm			
_argeur net	212 mm			
lauteur net	70 mm	70 mm		
ongueur d'installation	1.472 mm	1.472 mm		
Largeur d'installation	190 mm			
Hauteur d'encastrement	22 mm			
Poids	6,4 kg			

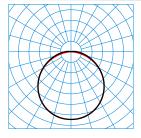






Light Engine Données				
Light Engine	Température de couleur	Courant lumineux noté	Puissance raccord. val. type	Efficacité lumineuse
CH 1 ww	2700 K	4900 lm	35,00 W	140 lm/W
ww + cw	4000 K	5000 lm	33,00 W	152 lm/W
CH 2 cw	6500 K	4900 lm	34,00 W	144 lm/W

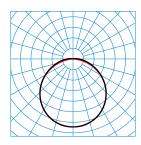
courbes photométriques



3331Act G2 D3 LED4900 ETDD8 +LLWC 01 (ActDWW) TX299816

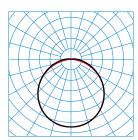
C0 - C180

UGR I = 22.3 UGR q = 22.5 DIN 5040: A40 UTE: 0.98 E + 0.02 T DLOR: 98 W ULOR: 2 % CEN Flux Code: 45 76 93 98 100 11 21 37 2



3331Act G2 D3 LED4900 ETDD8 +LLWC 01 (ActDCW) TX299899

UGR I = 22.3 UGR q = 22.5 DIN 5040: A40 UTE: 0.98 E + 0.02 T DLOR: 98 W ULOR: 2 W CEN Flux Code: 45 76 93 98 100 11 21 37 2



3331Act G2 D3 LED4900 ETDD8 +LLWC 01 (ActDSU) TX299676

UGR I = 22.3 UGR q = 22.5 DIN 5040: A40 UTE: 0.98 E + 0.02 T DLOR: 98 W ULOR: 2 % CEN Flux Code: 45 76 93 98 100 11 21 37 2

Accessoires commercialisés

Article Description 03331 W-SL susp. câble Pièce de liaison pour ligne continue avec suspensions par câbles, destinées à des plafonniers à vasque 330... . blanc. 2147900 03331 SE susp. câble Suspension par câble pour luminaires individuels et extrémités de ligne continue. 2147500 05000 ZR/2 m Tube d'alimentation en plastique, Ø 10 mm. 2152600 05000 ZR Tube d'alimentation en plastique, Ø 10 mm. 2152500

05000 ESBN Accessoires d'alimentation, destinés à l'alimentation secteur de 05000 SN, 05000 SN/2 m.

Comprenant les dispositifs antitraction, les vis de fixation et un bornier de raccordement, 4 x 2,5 mm ² . 2151700



pièce de liaison sans filerie blanc (RAL 9016).





TOC: 7932562



Pour l'encastrement de luminaires 3331 ··· dans des plafonds à ouvertures découpées.

03331 TRS 2147700

Fixation pour profils-supports 03331 TRS. Pour la fixation des luminaires 3331 \cdots sur les profils-supports 07690 \cdots .

Texte d'appels d'offres

Plafonniers à LED pour montage mural ou au plafond. À dispositif de commande LiveLink WiFi intégré pour le réglage en fonction de la lumière du jour et la détection de présence ainsi qu'avec module WLAN pour une mise en service et une commande sures (cryptage WPA2). Des configurations d'espace définies par défaut (les cas d'utilisation) comportant toutes les données pertinentes pour la conception permettent une mise en service simple et rapide. Commande de jusqu'à 64 participants DALI. La mise en service du système s'effectue via l'application LiveLink « Install » pour tablettes. Convient également à des découpes dans le plafond en relation avec des accessoires d'encastrement. Montage suspendu possible avec accessoires optionnels. Vasque en PMMA opale, translucide, à structure prismatique située à l'intérieur. Avec une répartition lambertienne des intensités lumineuses. Avec équipement HCL pour la commande de la couleur de la lumière au moyen d'un appareil de commande séparé (DT8). Flux lumineux du luminaire 4900 lm, puissance raccordée 35 W, rendement lumineux maximale du luminaire 152 lm/W. Teinte de lumière variable (blanc chaud - blanc lumière du jour), température de couleur (CCT) variable (2 700 K - 6 500 K), indice général de rendu des couleurs (IRC) R a > 80. Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 3 SDCM. Durée de vie assignée moyenne L 80 (t q 25 °C) = 50.000 h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Corps de luminaire en tôle d'acier. Surface revêtue de blanc (RAL 9016). Tôle d'acier, adaptée aux contours de la forme convexe de la vasque, avec caniveau intégré pour câble d'alimentation secteur et de repiquage. Dimensions (L x I): 1497 mm x 212 mm, hauteur du luminaire 70 mm. Embouts frontaux en plastique de couleur assortie à celle du corps du luminaire. Température ambiante admissible (ta): - +. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP50, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK03, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Poids: 6,4 kg. À driver dimmable pour la commutation, la gradation et la commande de la température de couleur au moyen d'un dispositif de commande DALI de type 8. Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Un module de commande DALI (à commander séparément) est nécessaire à la commande des couleurs de lumière. 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 disponible pendant 10 ans, les pièces de rechange (module LED, appareillage, système optique) sont disponibles pendant 15 ans après la date de facturation, sous réserve de modifications en vue d'améliorer nos produits.

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	86002689-00