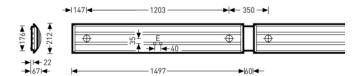
3331Act G2 D3 LED3000 ETDD 01

TOC: 6792151









Domaines d'application	Bureaux Espaces de vente Salle	es de séjour Salles d'exposition Couloirs Cages d'escaliers		
Гуре de luminaire	Plafonniers à LED pour montag	Plafonniers à LED pour montage mural ou au plafond.		
Lampes	Panneaux LED équipés de LED à température de couleur blanc chaud et blanc lumière du jour.			
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	3500 lm	3500 lm		
uissance raccordée	27,00 W	26,00 W		
ficacité lumineuse	130 lm/W	135 lm/W		
urée de vie	L80 (25 °C) = 50.000 h			
dice rendu couleurs	80			
plérance de couleur	3 SDCM			
risque photobiologique	Groupe 1 - sans risque			
ouleur du luminaire	RAL9016 Blanc signalisation			
orps de luminaire	Corps de luminaire en tôle d'acier.			
rsion électrique	Avec deux appareillages électroniques, dimmables (DALI).			
ALI-2-Standard EN 62386	Oui			
pe de raccordement	Borne à fiche			
mpatible TouchDim	Oui			
mbre d'adresses DALI	2			
age de gradation	1 - 100 %			
équence nominale	50/60 Hz			
nsion nominale	220 - 240 V			
ux de distortion harmonique < %	14 %			
dice de protection	IP50			
dice de protection par le dessous	IP50			
asse électrique	I			
ésistance aux chocs (IK)	IK03			
éaction au feu	650 °C			
mpérature ambiante	-20 - 25 °C			
ax. Luminaires un B10	13			
ıx. Luminaires un B16	19			
ax. Luminaires un C10	19			
ax. Luminaires un C16	31			
ongueur net	1.494 mm			
argeur net	212 mm			
lauteur net	70 mm			
ongueur d'installation	1.472 mm			
argeur d'installation	190 mm			



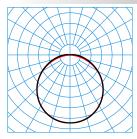


TOC: 6792151

Hauteur d'encastrement	22 mm
Poids	6,3 kg

Light Engine Données				
Light Engine	Température de couleur	Courant lumineux noté	Puissance raccord. val. type	Efficacité lumineuse
CH 1 ww	2700 K	3500 lm	27,00 W	130 lm/W
ww + cw	4000 K	7000 lm	54,00 W	130 lm/W
CH 2 cw	6500 K	3500 lm	26,00 W	135 lm/W

courbes photométriques

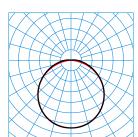


3331Act G2 D3 LED3000 01 (ActDWW) TX782997

C0 - C180 C90 - C270

UGR I = 20,4 UGR q = 20,6 DIN 5040: A40 UTE: 0.98 E + 0.02 T DLOR: 98 %

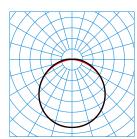
ULÓR: 2 % CEN Flux Code: 45 76 93 98 100 11 21 37 2



3331Act G2 D3 LED3000 01 (ActDCW) TX782995

UGR I = 20.7 UGR 1 = 20,7 UGR 2 = 20,9 DIN 5040: A40 UTE: 0.98 E + 0.02 T DLOR: 98 % ULOR: 2 % CEN Flux Code: 45 76 93 98 100 11 21 37 2





3331Act G2 D3 LED3000 01 (ActDSU) TX782996

UGR I = 23,0 UGR q = 23,2 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 2151700

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 .





TOC: 6792151

03331 W-L 2147800

pièce de liaison sans filerie blanc (RAL 9016).

03331 EB 2147100

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. Avec température de surface limitée, convient pour une utilisation dans des locaux à risque d'incendie selon DIN EN 60598-2-24. 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. Taux d'éblouissement selon classification UGR (EN 12464-1) < 22. Avec équipement HCL pour la commande de la couleur de la lumière au moyen d'un appareil de commande séparé (DT8). Panneaux LED équipés de LED à température de couleur blanc chaud et blanc lumière du jour. Les indications suivantes relatives au flux lumineux du luminaire et à la puissance raccordée du système valent pour un fonctionnement de ce luminaire à une température de couleur au réglage dynamique (HCL) et fonctionnant à une température de couleur blanc chaud (2 700 K). Flux lumineux du luminaire 3500 lm, puissance raccordée 27,00 W, rendement lumineux maximale du luminaire 135 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): 1494 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: 6,3 kg. Avec deux appareillages électroniques, dimmables (DALI). Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). Possibilité de commutation et de gradation du luminaire au moyen de la fonction bouton-poussoir via les bornes de commande DALI (TouchDim). 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