BelvisoAct C2 600 CDP LED4000 ETDD8



TOC: 7932862







Domaines d'application	Zones d'entrée représentatives Espaces de vente Couloirs Halls d'accueil Bureaux Salles de conférence Hôtels et restaurants Zones résidentielles		
ype de luminaire	Luminaire semi-encastré LED avec recouvrement microprismatique CPD.		
ampes	Panneaux à LED équipés de LED de couleur de lumière blanc chaud et blanc lumière du jour. La commande des groupes LED de couleur de lumière différente s'effectue séparément.		
ypes de montage	Montage semi-encastré		
Optique du luminaire	Avec microprismatique CDF	P haute efficacité.	
Système LED	Canal HCL 1	Canal HCL 2	HCL MAX
uissance raccordée	31 W	28 W	29 W
ower factor	0,95		
empérature de couleur	3.000 K	6.500 K	4.000 K
lux lumineux assigné	4.050 lm	4.050 lm	4.100 lm
fficacité lumineuse	130 lm/W	144 lm/W	141 lm/W
terchangeabilité de la source lumineuse	Yes - interchangeable		
Ourée de vie	L80 (25 °C) = 70.000 h L85 (25 °C) = 50.000 h		
ndice rendu couleurs	80		
olérance de couleur	3 SDCM		
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 c d'un dispositif de command		mande de la température de couleur au moye
OALI-2-Standard EN 62386	Oui		
ype de raccordement	Borne à fiche		
Compatible TouchDim	Oui		
Plage de gradation	1 - 100 %		
Monitoring Ready	Sur demande		
réquence nominale	50/60 Hz		
ension nominale	230 - 240 V		
aux de distortion harmonique < %	14 %		
ndice de protection	IP20		
ndice de protection par le dessous	IP20		
Classe électrique	I		
Résistance aux chocs (IK)	IK06		
éaction au feu	650 °C		
empérature ambiante	-20 - 25 °C		
lax. Luminaires un B10	13		
lax. Luminaires un B16	20		
Max. Luminaires un C10	20		
Max. Luminaires un C16	34		
ongueur net	595 mm		
argeur net	595 mm		
lauteur net	72 mm		

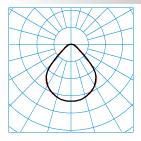




TOC: 7932862

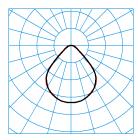
Longueur d'installation	580 mm
Largeur d'installation	580 mm
Hauteur d'encastrement	75 mm
Poids	9,8 kg

courbes photométriques



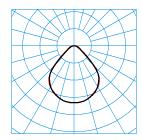
BelvisoAct C2 600 CDP LED4000 ETDD8 (ActDWW) TX299761

DIN 5040: A50 UTE: 1,00 C CEN Flux Code: 66 90 97 99 100 17 42 75 1



BelvisoAct C2 600 CDP LED4000 ETDD8 (ActDCW) C1209672

DIN 5040: A50 UTE: 1,00 C CEN Flux Code: 66 90 97 99 100 17 42 75 1



BelvisoAct C2 600 CDP LED4000 ETDD8 (ActDSU) C0-C180 TX299659

DIN 5040: A50

UTE: 1,00 C CEN Flux Code: 66 90 97 99 100 17 42 75 1

Accessoires commercialisés

Article

Description

BelvisoAct C2 ZBB 6235300

Étriers de fixation pour plafonds à ossature cachée ou apparente ainsi que pour ouvertures découpées dans le plafond (4 pièces), pour BelvisoAct C2.

Texte d'appels d'offres

Luminaire semi-encastré LED avec recouvrement microprismatique CPD. Luminaire avec équipement Active pour la commande de la température de couleur au moyen d'un dispositif de commande séparé. Utilisation universelle dans les ouvertures découpées dans le plafond et dans les faux plafonds à ossature cachée ou apparente. Version à encastrer en faux-plafonds à ossature cachée asymétrique sur demande. Version M73. Pour dimension du système 600 mm x 600 mm. Pour découpes dans le plafond 580 mm x 580 mm, Profondeur d'encastrement ≥ 75 mm. Un jeu d'étriers de fixation Belviso C2 CBB à commander séparément est nécessaire pour le montage dans des ouvertures d'encastrement sciées et dans des plafonds modulaires avec rails porteurs cachés. Avec microprismatique CDP haute efficacité. A répartition directe. Compatible avec les postes de travail informatisés selon la norme EN 12464-1 Effet de lumière homogène. Panneaux à LED équipés de LED de couleur de lumière blanc chaud et blanc lumière du jour. La commande des groupes LED de couleur de lumière différente s'effectue séparément. Flux lumineux du luminaire 4050 lm, puissance raccordée 31,00 W, rendement lumineux du luminaire 130 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. Durée de vie exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Corps de luminaire en tôle d'acier. Surface au revêtement blanc (RAL 9016). Avec encadrement lumineux périphérique exclusif. Dimensions (L x I): 595 mm x 595 mm, hauteur du luminaire 72 mm. Température ambiante admissible (ta): - +. Classe électrique (EN 61140): I, indice de protection (norme EN 60529): IP20, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262: IK06, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Poids: 9,8 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). 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). Sur demande, le luminaire peut être doté de la fonctionnalité Monitoring Ready (MOR). 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



BelvisoAct C2 600 CDP LED4000 ETDD8

TOC: 7932862

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle	
D	85400753	
С	86005185-00	