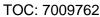




₹CE

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques				
Type de luminaire	Luminaire suspendu LED exclusif, flux lumineux à composante directe et indirecte et ligne lumineuse latérale visible.			
Lampes	Panneaux LED équipés de LED à température de couleur blanc chaud et blanc lumière du jour.			
ypes de montage	Suspendre			
Optique du luminaire	À microprismatique interne, très efficace CDP-I. Vitre de fermeture claire, à surface de sortie de lumière latérale.			
Courbe de répartition de la lumière	Eblouissement UGR19 (W19)			
WHM	88 °			
ight Engine	CH 1 ww CH 2 cw			
empérature de couleur	2700 K 6500 K			
lux lumineux assigné	13200 lm 14500 lm			
uissance raccordée	89,00 W 89,00 W			
fficacité lumineuse	148 lm/W 163 lm/W			
Ourée de vie assignée	L80 (25 °C) = 50.000 h			
ndice rendu couleurs	80			
olérance de couleur	3 SDCM			
e risque photobiologique	Groupe 1 - sans risque			
Couleur du luminaire	RAL9006 Aluminium blanc			
Corps de luminaire	Corps de luminaire en tôle d'acier.Embouts frontaux en polycarbonate (PC).			
/ersion électrique	Avec deux appareillages électroniques, dimmables (DALI DT8).			
DALI-2-Standard EN 62386	Oui			
ype de raccordement	Borne à fiche			
Compatible TouchDim	Oui			
lombre d'adresses DALI	3			
Plage de gradation	1 - 100 %			
ension Nominale	220 - 240 V			
réquence Nominale	50/60 Hz			
aux de distorsion harmonique < %	14 %			
ndice de protection	IP20			
ndice de protection par le dessous	IP20			
Classe électrique	T			
Résistance aux chocs (IK)	IK02			
Réaction au feu	650 °C			
empérature ambiante	25 °C			
/lax. Luminaires un B10	4			
lax. Luminaires un B16	6			
Max. Luminaires un C10	6			
Max. Luminaires un C16	10			
Longueur net	2.107,50 mm			
Largeur net	102 mm			
Hauteur net	37 mm			

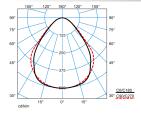




Poids 7,0 kg

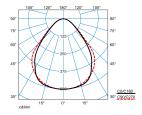
Light Engine Données				
Light Engine	Température de couleur	Courant lumineux noté	Puissance raccord. val. type	Efficacité lumineuse
CH 1 ww	2700 K	13200 lm	89,00 W	148 lm/W
ww + cw	4000 K	13900 lm	89,00 W	156 lm/W
CH 2 cw	6500 K	14500 lm	89,00 W	163 lm/W

courbes photométriques



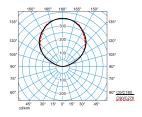
Parelia H-L 13000-8TW 03 N8 (DWW) (LEO_direct_c270geo)

UGR I = 18.2 UGR 0 = 17.1 DIN 5040: A50 UTE: 1.00 C DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 66 90 98 100 100 0 0 0 0



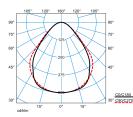
Parelia H-L 13000-8TW 03 N8 (DWW) (LEO_direct_c90geo)

UGR I = 18,2 UGR q = 17,1 DIN 5040: A50 UTE: 1.00 C DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 66 90 98 100 100 0 0 0 0



Parelia H-L 13000-8TW 03 N8 (DWW) (LEO_indirect)

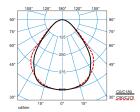
DIN 5040: E03 UTE: 0.00 J + 1.00 T DLOR: 0 % ULOR: 100 % CEN Flux Code: 0 0 0 0 100 48 82 97 100



Parelia H-L 13000-8TW 03 N8 (DSU) (LEO_direct_c90geo)

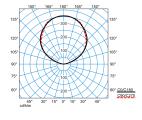
UGR I = 18,4 UGR q = 17,3 DIN 5040: A50 UTE: 1.00 C DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 66 90 98 100 100 0 0 0 0





Parelia H-L 13000-8TW 03 N8 (DSU) (LEO_direct_c270geo)

UGR I = 18.4 UGR q = 17.3 DIN 5040: A50 UTE: 1.00 C DLOR: 100 % ULOR: 00 % CEN Flux Code: 66 90 98 100 100 0 0 0 0



occoiros commorcialicás

Parelia H-L 13000-8TW 03 N8 (DSU) (LEO_indirect)

DIN 5040: E03 UTE: 0.00 J + 1.00 T DLOR: 0 % ULOR: 100 % CEN Flux Code: 0 0 0 0 100 48 82 97 100

Accessoires commercialisés					
	Article	Description			
15	ZAA/01 4601700	Baldaquin de plafond, ronde. blanc.			
	ZAA/03 4601800	Baldaquin de plafond, ronde. De couleur gris argent.			
(A)	ZAE/01 515 4691700	Baldaquin de plafond pour raccorder le câble d'alimentation 5 pôles à des sorties au niveau du plafond. Angulaire, blanc.			
**************************************	ZAE/03 515 4691800	Baldaquin de plafond pour raccorder le câble d'alimentation 5 pôles à des sorties au niveau du plafond. Angulaire, gris argent.			
-	ZS1P 2000 susp. câble 5638900	Suspension par câble à 1 point. Pour longueurs de suspension jusqu'à 2000 mm.			
95	ZAR/01 7002300	Baldaquin de plafond, pour passage du câble d'alimentation, carré, blanc, 1 pièce.			
95	ZAR/03 7002400	Baldaquin de plafond, angulaire, gris argent.			
875	ZAR+LLWC 01 7002500	Baldaquin de plafond, pour passage du câble d'alimentation, carré, blanc, 1 pièce. Avec module intégré de gestion d'éclairage, LiveLink WLAN-Controller			
NEW Y	ZAR+LLWC 03 7002600	Baldaquin de plafond, angulaire, gris argent. Avec module intégré de gestion d'éclairage, LiveLink WLAN-Controller			
	Luceos ZZT/515/2000 4894300	Câble d'alimentation transparent pour luminaires en ligne continue Luceos H			

Texte d'appels d'offres

Luminaire suspendu LED exclusif, flux lumineux à composante directe et ligne lumineuse latérale visible. À utiliser en luminaire individuel ou luminaire de début, l'embout d'extrémité est inclus dans la livraison. Suspension par câble déjà incluse dans la livraison. {Reference (Object) not found: tb247468353361581} (DALI Device Type 8). Pour montage suspendu en luminaire individuel ou luminaire en ligne continue. Suspension par câble déjà incluse dans la livraison (2000 mm). Longueur standard de la suspension à tige 1000 mm. Outre le montage habituel, parallèle à la façade de fenêtres, l'étude et l'installation du luminaire peuvent aussi se faire parallèlement à l'axe de construction du bâtiment. À microprismatique interne, très efficace CDP-I. Vitre de fermeture claire, à surface de sortie de lumière latérale. À répartition symétrique limitée et extensive des intensités lumineuses. Taux d'éblouissement selon classification UGR (EN 12464-1) < 19. Compatible avec les postes de travail informatisés selon la norme EN 12464-1 La disposition latérale des modules lumineux permet d'éviter presque totalement des réflexions sur des surfaces brillantes. Avec technologie Tunable White pour la commande de la température de couleur au moyen d'un système de commande séparé (DT8). Panneaux LED équipés de LED à température de couleur blanc lumière du jour. Flux lumineux du luminaire 13200 lm, puissance





TOC: 7009762

raccordée 89 W, rendement lumineux maximale du luminaire 163 lm/W. Teinte de lumière Tunable White (blanc chaud - blanc lumière du jour), température de couleur (CCT) Tunable White (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 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 tôle d'acier.Embouts frontaux en polycarbonate (PC). Surface à revêtement gris argent (similaire à RAL 9006). Dimensions (L x I): 2107,5 mm x 102 mm, hauteur du luminaire 37 mm. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP20, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IKO2, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Température ambiante admissible (ta): 25 °C. Poids: 7,0 kg. Câble de raccordement transparent, inclus dans la livraison (1000 mm). Avec deux appareillages électroniques, dimmables (DALI DT8). 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). Nombre des participants DALI affectés: 2. 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 C 86002689-00 C 86004698