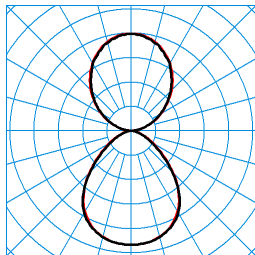
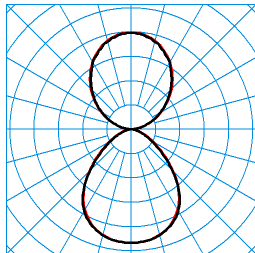

**Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques**

<b>Domaines d'application</b>	Banques Bureaux Zones d'accueil Éclairage représentatif de bureau		
<b>Type de luminaire</b>	Luminaire suspendu LED rectangulaire, exclusif aux angles arrondis et à arête lumineuse visible.		
<b>Lampes</b>	Panneaux LED équipés de LED à température de couleur blanc chaud et blanc lumière du jour.		
<b>Types de montage</b>	Suspendre		
<b>Optique du luminaire</b>	Avec microprismatique interne CDP-I.		
<b>Système LED</b>	Canal HCL 1	Canal HCL 2	HCL MAX
<b>Puissance raccordée</b>	82 W	77 W	77 W
<b>Power factor</b>	0,95		
<b>Température de couleur</b>	2.700 K	6.500 K	4.000 K
<b>Flux lumineux assigné</b>	8.800 lm	8.800 lm	8.800 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	107 lm/W	114 lm/W	114 lm/W
<b>Interchangeabilité de la source lumineuse</b>	No - Electrical safety		
<b>Durée de vie</b>	L80 (25 °C) = 70.000 h L85 (25 °C) = 50.000 h		
<b>Indice rendu couleurs</b>	80		
<b>Tolérance de couleur</b>	3 SDCM		
<b>le risque photobiologique</b>	Groupe 1 - sans risque		
<b>Couleur du luminaire</b>	RAL9016 Blanc signalisation		
<b>Corps de luminaire</b>	Corps de luminaire en profilé d'aluminium extrudé. Embouts frontaux en aluminium moulé sous pression.		
<b>Version électrique</b>	Avec trois appareillages électroniques, dimmables (DALI DT8).		
<b>DALI-2-Standard EN 62386</b>	Oui		
<b>Type de raccordement</b>	Borne à fiche		
<b>Plage de gradation</b>	1 - 100 %		
<b>fréquence nominale</b>	50/60 Hz		
<b>tension nominale</b>	220 - 240 V		
<b>taux de distortion harmonique &lt; %</b>	14 %		
<b>Indice de protection</b>	IP20		
<b>Indice de protection par le dessous</b>	IP20		
<b>Classe électrique</b>	I		
<b>Résistance aux chocs (IK)</b>	IK03		
<b>Réaction au feu</b>	650 °C		
<b>température ambiante</b>	-20 - 25 °C		
<b>Max. Luminaires un B10</b>	11		
<b>Max. Luminaires un B16</b>	19		
<b>Max. Luminaires un C10</b>	19		
<b>Max. Luminaires un C16</b>	32		
<b>Longueur net</b>	1.500 mm		
<b>Largeur net</b>	200 mm		
<b>Hauteur net</b>	45 mm		
<b>Poids</b>	10,5 kg		

**courbes photométriques**


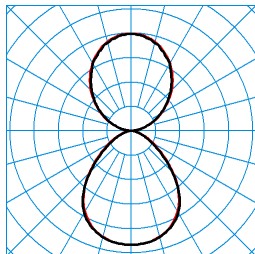
**LunexoAct H2 CDP-I 8800 ETDD8 +LLWC 01 ACTDWW TX277648** ■ C0 - C180  
■ C90 - C270

UGR I = 14,3  
UGR q = 13,9  
DIN 5040: C53  
UTE: 0,50 C + 0,50 T  
CEN Flux Code: 60 88 98 50 100 50 81 96 50



**LunexoAct H2 CDP-I 8800 ETDD8 +LLWC 01 ACTDCW TX277646** ■ C0 - C180  
■ C90 - C270




UGR I = 14,3  
UGR q = 13,9  
DIN 5040: C53  
UTE: 0,50 C + 0,50 T  
CEN Flux Code: 60 88 98 50 100 50 81 96 50



**LunexoAct H2 CDP-I 8800 ETDD8 +LLWC 01 ACTDSU TX277647** ■ C0 - C180  
■ C90 - C270

UGR I = 14,3  
UGR q = 13,9  
DIN 5040: C53  
UTE: 0,50 C + 0,50 T  
CEN Flux Code: 60 88 98 50 100 50 81 96 50

**Accessoires commercialisés**

Article	Désignation
 <b>ZAA/01</b> 4601700	Boîte de raccordement au plafond, ronde, blanc.
 <b>ZAE/01 515</b> 4691700	Boîte de raccordement au plafond pour raccorder le câble d'alimentation 5 pôles à des sorties au niveau du plafond. Angulaire, blanc.
 <b>ZAR/01</b> 7002300	Boîte de raccordement au plafond, pour passage du câble d'alimentation, carré, blanc, 1 pièce.

**Texte d'appels d'offres**

Luminaire suspendu LED rectangulaire, exclusif aux angles arrondis et à arête lumineuse visible. Luminaire avec équipement Active pour la commande de la température de couleur au moyen d'un dispositif de commande séparé. 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 sûres (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. Luminaire suspendu pour des applications individuelles. Montage suspendu au moyen d'une suspension par câble, en forme de Y, incluse dans la livraison. Avec microprismatique interne CDP-I. Vitre de fermeture satinée en PMMA, à surface de sortie de lumière latérale. Effet lumineux doux pour un anti-éblouissement absolu. À répartition des intensités lumineuses de type direct-indirect. Compatible avec les postes de travail informatisés selon la norme EN 12464-1 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 8800 lm, puissance raccordée 82,00 W, rendement lumineux du luminaire 107 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 assignée moyenne L80( $t_q 25^\circ C$ ) = 70.000 h, Durée de vie assignée moyenne L85( $t_q 25^\circ C$ ) = 50.000 h. Corps de luminaire en profilé d'aluminium extrudé. Embouts frontaux en aluminium moulé sous pression. Surface au revêtement blanc (RAL 9016). Dimensions (L x l): 1500 mm x 200 mm, hauteur du luminaire 45 mm. Température ambiante admissible ( $t_a$ ): -20 °C - +25 °C. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP20, 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: 10,5 kg. Suspension par câble et câble d'alimentation, déjà inclus dans la livraison. Longueur standard de la suspension à tige 1500 mm. Avec trois appareillages électroniques, dimmables (DALI DT8). Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). 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.

Instructions de démontage (PDF) du produit disponibles sur : <https://www.trilux.com/EcoDesign>

**EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits**

<b>Classe d'efficacité énergétique</b>	<b>Référence du modèle</b>
D	85400422-00
D	85400309-00