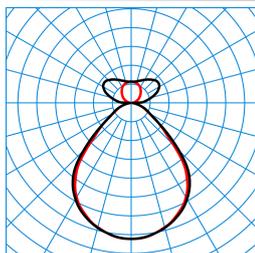




**courbes photométriques**

**Opendo H2-L PW19 57-840 ETBLE +CAS-S 01  
TX564681**

 ■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

 UGR I = 15,7  
 UGR q = 16,1  
 DIN 5040: B52  
 UTE: 0.71 C + 0.29 T  
 DLOR: 71 %  
 ULOR: 29 %  
 CEN Flux Code: 65 90 98 71 100 32 64 88 29

**Accessoires commercialisés**

Article	Description
 <b>03630S</b> 2926500	Ventouse pour retirer les recouvrements à plaque en cas de maintenance.
 <b>ZAA/01</b> 4601700	Boîte de raccordement au plafond, ronde. blanc.
 <b>ZAA/03</b> 4601800	Boîte de raccordement au plafond, ronde. De couleur gris argent.
 <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>ZAE/03 515</b> 4691800	Boîte de raccordement au plafond pour raccorder le câble d'alimentation 5 pôles à des sorties au niveau du plafond. Angulaire, gris argent.
 <b>ZAR/01</b> 7002300	Boîte de raccordement au plafond, pour passage du câble d'alimentation, carré, blanc, 1 pièce.
 <b>ZAR/03</b> 7002400	Boîte de raccordement au plafond, angulaire, gris argent.
 <b>Opendo D/H ZDV 315 L2</b> 7753000	Filerie traversante composée de conducteurs individuels thermorésistants. Pour une utilisation combinant le luminaire D2/H2 avec le luminaire D2/H2, ainsi que le luminaire D2/H2 avec l'accouplement (ZLK SAN) D/H1 ou D/H2, ainsi que le luminaire D2/H2 avec le module fictif D/H (BL) L60 ou L75 ou L150, ainsi que pour une utilisation combinant le luminaire D1/H1 avec le module vierge D/H (BL) L150. À utiliser en combinaison avec le luminaire D1/H1 et le luminaire D2/H2. Pour cette combinaison, la filerie traversante doit être coupée à la longueur voulue.
 <b>Opendo H ZZT 315/1000</b> 7753500	Câble d'alimentation secteur transparent à dispositif antitraction snap-in intégré. Version 3 pôles, Ø 1,5 mm <sup>2</sup> . Longueur des conducteurs 1000 mm.
 <b>Opendo H ZZT 315/2000</b> 7753600	Câble d'alimentation secteur transparent à dispositif antitraction snap-in intégré. Version 3 pôles, Ø 1,5 mm <sup>2</sup> . Longueur des conducteurs 2000 mm.
 <b>Opendo D/H ZLK 01</b> 7754100	Pièce de liaison pour structurer une ligne continue de plafonniers et luminaires suspendus.
 <b>Opendo H ZST/2000</b> 7755500	Suspension par câble, en forme de Y pour longueurs de suspension jusqu'à : 2000 mm.
 <b>Opendo D2/H2 PW19 840 LE Ersatz</b> 7809900	Bloc luminaire en module de rechange pour plafonnier ou luminaire suspendu de la série Opendo
 <b>Opendo D2/H2 PW19 840 f LLWS LE Ersatz</b> 7810100	Bloc luminaire en module de rechange pour plafonnier ou luminaire suspendu de la série Opendo

	<b>Opendo D2/H2 PW19 840 f CO2 LE Ersatz</b> 7810300	Bloc luminaire en module de rechange pour plafonnier ou luminaire suspendu de la série Opendo
	<b>Opendo D/H ZKS N 01</b> 7972100	Embouts frontaux pour luminaires individuels et faces frontales de lignes continues. En plastique, blanc (RAL 9016).
	<b>Opendo D/H1 ZKS SAN 01</b> 8041700	Embouts frontaux pour applications de rénovation. Recouvrement en plastique, blanc (RAL 9016).
	<b>Opendo D/H1 ZLK SAN 01</b> 8041900	Accouplement de ligne continue pour les applications de rénovation. Recouvrement en plastique, blanc (RAL 9016). Longueur 77 mm, Largeur 160 mm, hauteur 46 mm.
	<b>Opendo D/H2 ZKS SAN 01</b> 8102500	Embouts frontaux pour applications de rénovation. Recouvrement en plastique, blanc (RAL 9016).
	<b>Opendo D/H2 ZKS SAN G2 01</b> 9642500	Embouts frontaux pour applications de rénovation. Recouvrement en plastique, blanc (RAL 9016).

### Texte d'appels d'offres

Luminaire suspendu LED rectangulaire, à répartition directe-indirecte, à recouvrement en PMMA entièrement plan, sans bord. Avec module CASAMBI pour l'intégration dans un réseau maillé sans fil pouvant compter jusqu'à 250 participants. La mise en service du système s'effectue à l'aide de l'appli Casambi (iOS et Android). Version avec capteur de présence et de lumière du jour intégré. Convient pour une utilisation dans les entreprises certifiées HACCP, IFS et/ou BRC Global Standard Food. Verwendung als Lichtbandleuchte auf Anfrage möglich. Diffuseur à prismes, situé à l'intérieur, et recouvrement en PMMA lisse et opale par le dessous. À répartition symétrique limitée et extensive des intensités lumineuses. Taux d'éblouissement selon classification UGR (EN 12464-1) < 19. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 5700 lm, puissance raccordée 46 W, rendement lumineux maximale du luminaire 124 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC)  $R_a > 80$ . Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam)  $\leq 3$  SDCM. Durée de vie assignée moyenne L80( $t_q 25^\circ C$ ) = 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). Dimensions (L x l): 1408 mm x 160 mm, hauteur du luminaire 47 mm. 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: 4,2 kg. Avec dispositif d'exploitation Bluetooth Low Energy (BLE). 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. 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.

### Indication d'utilisation :

Les câbles d'alimentation, les embouts, pièces de liaison pour ligne continue, suspensions par câble ainsi que la boîte de raccordement au plafond doivent être commandés séparément.

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
D	SI-B8T07B280EU
D	86002129-00
C	SI-B8T15B56CEU
C	SI-B8T07B28CEU