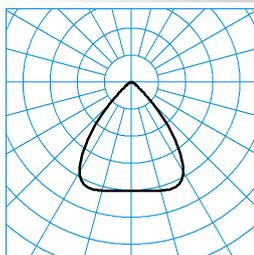
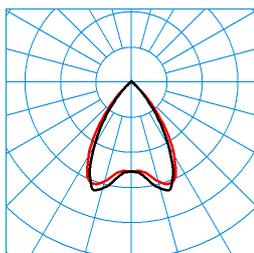

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Domaines d'application	Halls d'exposition Salles polyvalentes Salles d'exposition Halls de production à faible degré de pollution Halls de production halls de hauteur élevée
Type de luminaire	Armature industrielle LED pour montage suspendu.
Types de montage	Suspendre
Optique du luminaire	Système optique avec optique à lentilles PC. Avec une unité optique par module LED.
Puissance raccordée	210 W
Power factor	0,95
Température de couleur	4.000 K
Flux lumineux assigné	30.100 lm
Efficacité lumineuse	143 lm/W
Interchangeabilité de la source lumineuse	No - Electrical safety
Durée de vie	L70 (25 °C) = 60.000 h L80 (25 °C) = 50.000 h
Indice rendu couleurs	80
Tolérance de couleur	4 SDCM
le risque photobiologique	Groupe 1 - sans risque
Couleur du luminaire	RAL7015 Gris ardoise
Corps de luminaire	Boîtier robuste en Aluminium moulé sous pression avec ailettes de refroidissement intégrées.
Version électrique	Avec driver, dimmable (DALI).
DALI-2-Standard EN 62386	Oui
Type de raccordement	Câble d'alimentation
Plage de gradation	1 - 100 %
fréquence nominale	50/60 Hz
tension nominale	230 - 240 V
Indice de protection	IP65
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK08
Réaction au feu	650 °C
température ambiante	35 °C
Max. Luminaires un B10	3
Max. Luminaires un B16	4
Max. Luminaires un C10	4
Max. Luminaires un C16	7
Hauteur net	186 mm
Diamètre extérieur	405 mm
Poids	5,3 kg

courbes photométriques

**Ondo G2 LW 30000-840 ETDD
TX277812**

 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

 UGR I = 26,8
 UGR q = 26,8
 DIN 5040: A60
 UTE: 1,00 B
 CEN Flux Code: 83 97 100 100 100 0 0 0

**Ondo G2 LW 30000-840 ETDD + Reflector PC 30
TX281451**

 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

 UGR I = 19,7
 UGR q = 18,8
 DIN 5040: A60
 UTE: 0,98 A + 0,02 T
 CEN Flux Code: 88 98 99 98 100 50 69 88 2

Accessoires commercialisés

Article	Description
 E04 2343400	Chaîne à maillons, galvanisé brillant (20 m).
 Ondo LED E 01K 6588700	Plaque de fixation au plafond, avec 3 mousquetons.
 ZBX IP65 + LLWRC 7520800	
 ZBX IP65 + LLWRR 7520900	
 Ondo G2 Reflector PC 30 7793600	Réflecteur pour G2 30 000.
 Ondo G2 PIR Sensor 12/22/30 7897100	Capteur PIR pour la détection de mouvements. Pour la fixation latérale à un projecteur industriel à LED (version purement commutable) pour un montage en suspension Ondo G2... ET.

Texte d'appels d'offres

Armature industrielle LED pour montage suspendu. Convient pour une utilisation dans les entreprises certifiées HACCP, IFS et/ou BRC Global Standard Food (DIN 10500). Avec température de surface limitée, convient pour une utilisation dans des locaux à risque d'incendie selon DIN EN 60598-2-24. Pour montage suspendu individuel. Suspension à un point sur crochet à visser, intégré au centre. Accessoires de montage à commander séparément. Système optique avec optique à lentilles PC. Avec une unité optique par module LED. À répartition intensive-extensive symétrique en rotation des intensités lumineuses. Flux lumineux du luminaire 30100 lm, puissance raccordée 210,00 W, rendement lumineux du luminaire 143 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) $R_a > 80$. Durée de vie assignée moyenne L80(t_q 25 °C) = 50.000 h, Durée de vie assignée moyenne L70(t_q 25 °C) = 60.000 h. Boîtier robuste en Aluminium moulé sous pression avec ailettes de refroidissement intégrées. Couleur du corps de luminaire : gris (RAL 7015). Diamètre du luminaire 405 mm, Hauteur du luminaire 186 mm. Température ambiante admissible (t_a): -25 °C - +45 °C. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP65, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK08, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Poids: 5,3 kg. Le raccordement secteur s'effectue au moyen d'un câble d'alimentation à 5 pôles. Avec driver, dimmable (DALI). 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. Le luminaire est en outre certifié ENEC par un organisme de contrôle indépendant.

 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	10244699