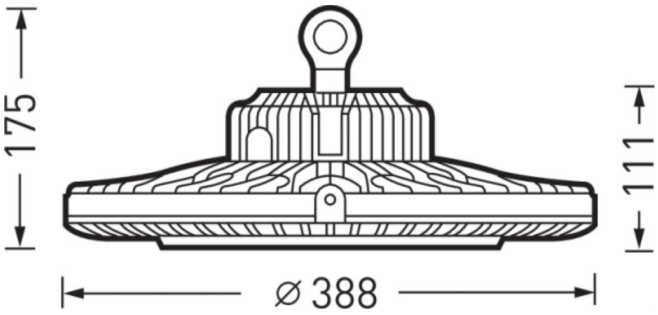
Ondo TB LED10000-840 ET 03

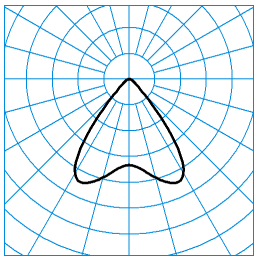
TOC: 6574840



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	Montage en saillie|Suspendre
Optique du luminaire	Système optique avec optique à lentilles PC. Avec une unité optique par module LED.
Puissance raccordée	95 W
Power factor	0,95
Température de couleur	4.000 K
Flux lumineux assigné	10.600 lm
Efficacité lumineuse	111 lm/W
Interchangeabilité de la source lumineuse	Yes - interchangeable
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.
Type de raccordement	Borne à fiche
fréquence nominale	50/60 Hz
tension nominale	230 - 240 V
taux de distortion harmonique < %	14 %
Indice de protection	IP65
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK08
Réaction au feu	650 °C
température ambiante	35 °C
Hauteur net	175 mm
Diamètre extérieur	388 mm
Poids	6,8 kg

courbes photométriques



Ondo TB LED 10000-840 03
TX371482

C0 - C180

UGR I = 24,6
UGR q = 24,6
DIN 5040: A60
UTE: 1,00 A
CEN Flux Code: 85 97 100 100 100 0 0 0 0

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées.
Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.

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	

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 10600 lm, puissance raccordée 95,00 W, rendement lumineux du luminaire 111 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. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Boîtier robuste en Aluminium moulé sous pression avec ailettes de refroidissement intégrées. Couleur du corps de luminaire : gris (RAL 7015). Diamètre du luminaire 388 mm, Hauteur du luminaire 175 mm. Température ambiante admissible (ta): -25 °C - +35 °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: 6,8 kg. Le raccordement secteur s'effectue au moyen d'un câble d'alimentation à 3 pôles. Avec driver. 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	10135385

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées.
Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.