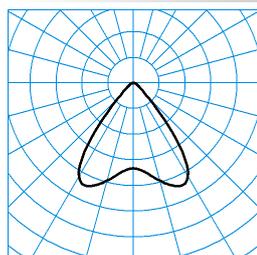

**Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques**

<b>Domaines d'application</b>	Halls d'exposition Salles polyvalentes Salles d'exposition Halls de production à faible degré de pollution Halls de production halls de hauteur élevée
<b>Type de luminaire</b>	Armature industrielle LED pour montage suspendu.
<b>Types de montage</b>	Montage en saillie Suspensions
<b>Optique du luminaire</b>	Système optique avec optique à lentilles PC. Avec une unité optique par module LED. Contrastes optimisés de la luminance grâce à un disque diffuseur, à diffusion homogène de la lumière.
<b>Puissance raccordée</b>	95 W
<b>Température de couleur</b>	4.000 K
<b>Flux lumineux assigné</b>	10.600 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	112 lm/W
<b>CEN flux code</b>	85 97 100 100 100 0 0 0 0
<b>Durée de vie</b>	L70 (25 °C) = 60.000 h L80 (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>	RAL9006 Aluminium blanc
<b>Corps de luminaire</b>	Boîtier robuste en Aluminium moulé sous pression avec ailettes de refroidissement intégrées.
<b>Version électrique</b>	Avec driver.
<b>Type de raccordement</b>	Borne
<b>fréquence nominale</b>	50/60 Hz
<b>tension nominale</b>	230 - 240 V
<b>Indice de protection</b>	IP65
<b>Indice de protection par le dessous</b>	IP65
<b>Classe électrique</b>	I
<b>Résistance aux chocs (IK)</b>	IK08
<b>Réaction au feu</b>	850 °C
<b>température ambiante</b>	35 °C
<b>Hauteur net</b>	175 mm
<b>Diamètre extérieur</b>	388 mm
<b>Poids</b>	6,8 kg

**courbes photométriques**


TX047127  
 UGR I = 24,6  
 UGR q = 24,6  
 DIN 5040: A60  
 UTE: 1,00 A

■ C0 - C180

**Accessoires commercialisés**

Article	Désignation
 <p data-bbox="204 300 277 344"><b>E04</b> 2343400</p>	Chaîne à maillons, galvanisé brillant (20 m).
 <p data-bbox="204 389 371 434"><b>Ondo LED AWB 03</b> 6588600</p>	Étrier de fixation pour montage mural d'un luminaire Ondo 10 000 lm, 20 000 lm.
<b>Ondo LED E 01K</b> 6588700	Plaque de fixation au plafond, avec 3 mousquetons.

**Texte d'appels d'offres**

Armature industrielle LED pour montage suspendu. Luminaire ayant une température de surface limitée et convenant à une utilisation dans des locaux à risque d'incendie conformément à la norme 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. Contrastes optimisés de la luminance grâce à un disque diffuseur, à diffusion homogène de la lumière. 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 112 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  $L80(t_{q 25}^{\circ}C) = 50.000$  h, Durée de vie assignée moyenne  $L70(t_{q 25}^{\circ}C) = 60.000$  h. Boîtier robuste en Aluminium moulé sous pression avec ailettes de refroidissement intégrées. Surface au revêtement gris argent (RAL 9006). Diamètre du luminaire  $\varnothing 388$  mm, hauteur du luminaire 175 mm. Température ambiante admissible (ta):  $-25^{\circ}C - +35^{\circ}C$ . 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 :  $850^{\circ}C$ . Le raccordement secteur s'effectue au moyen d'un câble d'alimentation à 3 pôles. Avec driver. Ce luminaire qui satisfait à toutes les exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits (LSPro) porte le marquage CE.