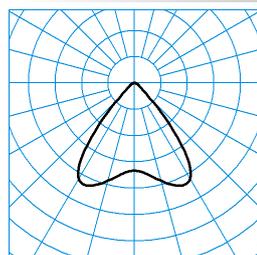

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

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 Suspensions
Optique du luminaire	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.
Puissance raccordée	184 W
Température de couleur	4.000 K
Flux lumineux assigné	19.400 lm
Efficacité lumineuse	105 lm/W
CEN flux code	85 97 99 100 100 100 100 100 0
Durée de vie	L70 (25 °C) = 60.000 h L80 (25 °C) = 50.000 h
Indice rendu couleurs	80
Tolérance de couleur	3 SDCM
le risque photobiologique	Groupe 1 - sans risque
Couleur du luminaire	RAL9006 Aluminium blanc
Corps de luminaire	Boîtier robuste en Aluminium moulé sous pression avec ailettes de refroidissement intégrées.
Version électrique	Avec driver.
Type de raccordement	Borne
fréquence nominale	50/60 Hz
tension nominale	230 - 240 V
Indice de protection	IP65
Indice de protection par le dessous	IP65
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK08
Réaction au feu	850 °C
température ambiante	35 °C
Hauteur net	194 mm
Diamètre extérieur	388 mm
Poids	6,8 kg

courbes photométriques


TX047128
 UGR I = 26.7
 UGR q = 26.7
 DIN 5040: A60
 UTE: 1,00 A

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

Accessoires commercialisés

Article	Désignation
 E04 2343400	Chaîne à maillons, galvanisé brillant (20 m).
 Ondo LED AWB 03 6588600	Étrier de fixation pour montage mural d'un luminaire Ondo 10 000 lm, 20 000 lm.
Ondo LED E 01K 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 19400 lm, puissance raccordée 184,00 W, rendement lumineux du luminaire 105 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($t_q 25^\circ\text{C}$) = 50.000 h, Durée de vie assignée moyenne L70($t_q 25^\circ\text{C}$) = 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 194 mm. Température ambiante admissible (ta): $-25^\circ\text{C} - +35^\circ\text{C}$. 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°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.