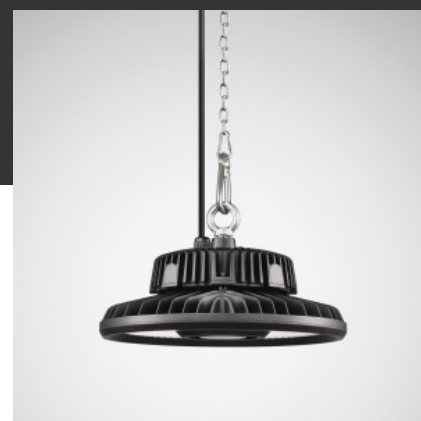
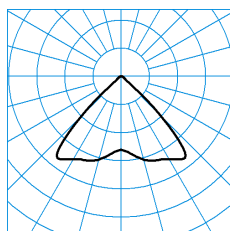
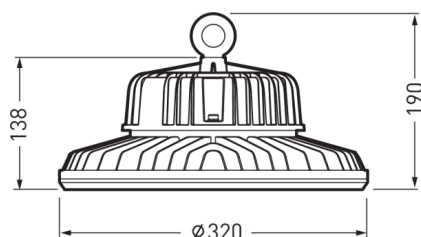


2380 TB 20000-840 ET

Projecteur industriel LED

TOC: 7143340



Description du produit

Type de luminaire

Armature industrielle LED pour montage suspendu.

Domaines d'application

Locaux de grande hauteur, Halls, Entrepôts, Centres de production, Locaux humides, Halls de foire et d'exposition.

Types de montage

Pour montage suspendu individuel. Suspension à un point sur crochet à visser, intégré au centre. Accessoires de montage à commander séparément.

Système optique

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.

Système LED

Flux lumineux du luminaire 20000 lm, puissance raccordée 150,00 W, rendement lumineux du luminaire 133 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 L65($t_q 25^\circ\text{C}$) = 50.000 h.

Corps de luminaire

Corps du luminaire en fonte d'aluminium. Surface au revêtement noir (RAL 9005). Diamètre du luminaire $\varnothing 320$ mm, hauteur du luminaire 190 mm. Température ambiante admissible (t_a): $-20^\circ\text{C} - +40^\circ\text{C}$.

Raccordement électrique

Avec câble d'alimentation, 1500 mm.

Version électrique

Avec driver. Le luminaire est en outre certifié ENEC par un organisme de contrôle indépendant.

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.
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	150 W
Température de couleur	4.000 K
Flux lumineux assigné	20.000 lm
Efficacité lumineuse	133 lm/W
CEN flux code	79 98 100 100 100
Durée de vie	L65 (25 °C) = 50.000 h
Indice rendu couleurs	80
Tolérance de couleur	5 SDCM
le risque photobiologique	Groupe 1 - sans risque
Couleur du luminaire	RAL9005 Noir foncé

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Corps de luminaire Corps du luminaire en fonte d'aluminium.

Version électrique Avec driver.

Type de raccordement Borne

Section de conducteur 1,50 mm²

fréquence nominale 50/60 Hz

tension nominale 220 - 240 V

Indice de protection IP65

Indice de protection par le dessous IP65

Classe électrique I

Résistance aux chocs (IK) IK08

Réaction au feu 650 °C

température ambiante 25 °C

Hauteur net 190 mm

Diamètre extérieur 320 mm

Poids 4,0 kg