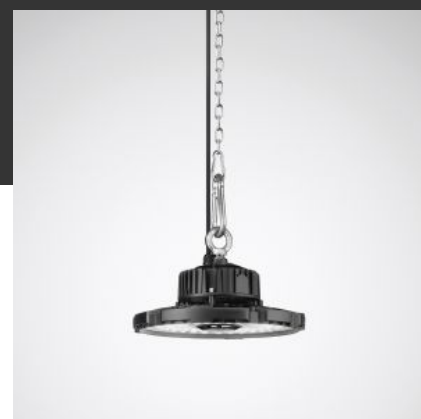
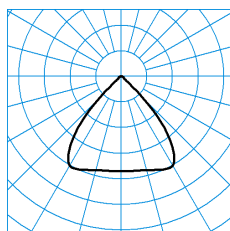
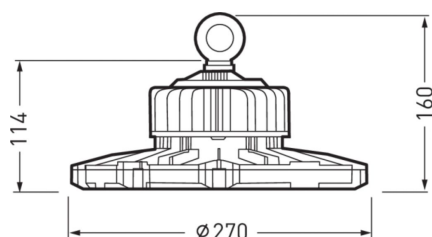


# 2380 TB 10000-840 ET

## Projecteur industriel LED

TOC: 7630840



## 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.. À répartition intensive symétrique en rotation des intensités lumineuses.

### Système LED

Flux lumineux du luminaire 10000 lm, puissance raccordée 77,00 W, Facteur de puissance  $\lambda > 0,95$ , rendement lumineux du luminaire 129 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC)  $R_a > 80$ . Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam)  $\leq 5$  SDCM, Durée de vie assignée moyenne L65( $t_q$  25 °C) = 50.000 h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020).

### Corps de luminaire

Corps du luminaire en fonte d'aluminium. Surface au revêtement noir (RAL 9005). Hauteur du luminaire 160 mm, Diamètre du luminaire 270 mm. Poids: 4,5 kg. Température ambiante admissible ( $t_a$ ): -20 °C - +40 °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.

### Versión électrique

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.

## 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..
Puissance raccordée	77 W
Power factor	0,95
Température de couleur	4.000 K
Flux lumineux assigné	10.000 lm
Efficacité lumineuse	129 lm/W
Interchangeabilité de la source lumineuse	Yes - interchangeable
Durée de vie	L65 (25 °C) = 50.000 h
Indice rendu couleurs	80
Tolérance de couleur	5 SDCM
le risque photobiologique	Groupe 0 - sans risque

## Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Couleur du luminaire	RAL9005 Noir foncé
Corps de luminaire	Corps du luminaire en fonte d'aluminium.
Version électrique	Avec driver.
Section de conducteur	1,50 mm <sup>2</sup>
fréquence nominale	50/60 Hz
tension nominale	220 - 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	40 °C
Max. Luminaires un B10	5
Max. Luminaires un B16	10
Max. Luminaires un C10	9
Max. Luminaires un C16	16
Hauteur net	160 mm
Diamètre extérieur	270 mm
Poids	4,5 kg