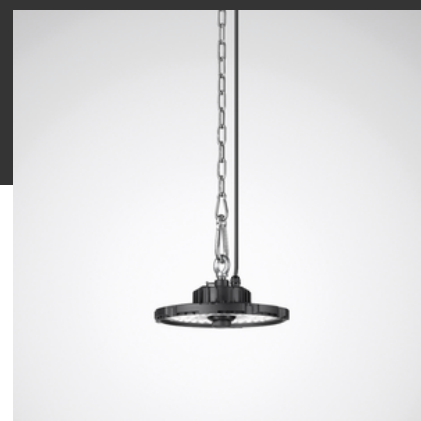
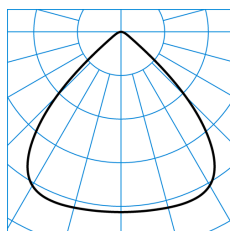
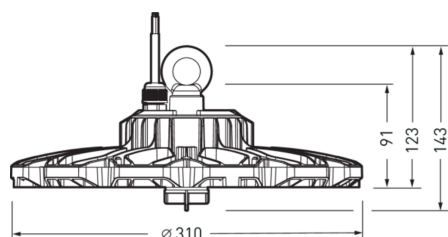


# 2380 G3 TB 20000-840 ET

## Projecteur industriel LED

TOC: 7959240



## 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 20000 lm, puissance raccordée 150,00 W, Facteur de puissance  $\lambda > 0,95$ , 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 °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 145 mm, Diamètre du luminaire 310 mm. 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. Poids: 3,5 kg.

### Version électrique

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

<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>Optique du luminaire</b>	Système optique avec optique à lentilles PC. Avec une unité optique par module LED..
<b>Puissance raccordée</b>	150 W
<b>Power factor</b>	0,95
<b>Température de couleur</b>	4.000 K
<b>Flux lumineux assigné</b>	20.000 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	133 lm/W
<b>Interchangeabilité de la source lumineuse</b>	Yes - interchangeable
<b>Durée de vie</b>	L65 (25 °C) = 50.000 h
<b>Indice rendu couleurs</b>	80
<b>Tolérance de couleur</b>	5 SDCM
<b>le risque photobiologique</b>	Groupe 1 - 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>
Type de raccordement	Câble d'alimentation
fréquence nominale	50/60 Hz
tension nominale	220 - 240 V
taux de distortion harmonique < %	20 %
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	9
Max. Luminaires un C10	10
Max. Luminaires un C16	17
Hauteur net	145 mm
Diamètre extérieur	310 mm
Poids	3,5 kg

## Accessoires commercialisés

Article	Description
7959500	Détecteur de présence HF pour projecteur industriel à LED. Die Einstellung der Betriebsarten und Parameter erfolgt über eine separat zu bestellende Fernbedienung.
7959600	Télécommande IR pour le réglage des paramètres fonctionnels du capteur HF.

## Encore plus de durabilité au quotidien

Nouvel  
emballage



RÉDUCTION DE  
L'EMPREINTE CARBONE



PAS DE PLASTIQUE



UN MATÉRIAU UNIQUE



100 % RECYCLABLE



[www.trilux-twenty3.com/eco](http://www.trilux-twenty3.com/eco)