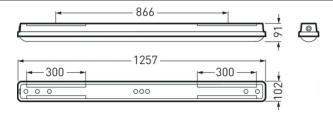
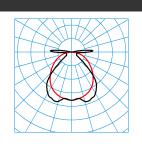


### 2310 12 B 40-840 ET PC

TOC: 7922740







## **Description du produit**

#### Type de luminaire

Plafonnier étanche LED IP66.

#### Domaines d'application

Plafonniers et appliques murales pour locaux humides et zones extérieures couvertes. Avantageux en cas d'exigences élevées en matière de stabilité mécanique. Satisfaisant à la norme DIN 10500. Avec température de surface limitée, convient pour une utilisation dans des locaux à risque d'incendie selon DIN EN 60598-2-24.

#### Types de montage

Technique de fermeture sans clips simplifiant le montage conforme à l'indice de protection, de la vasque du diffuseur et du corps de luminaire après le raccordement. Pour montage au mur et au plafond ainsi que pour montage suspendu. Montage au plafond par crampon de fixation joint en acier inoxydable. Montage suspendu possible avec accessoires optionnels.

#### Système optique

Diffuseur en PMMA avec structure de prismes situé à l'intérieur. À répartition symétrique extensive des intensités lumineuses.

#### Système LED

Flux lumineux du luminaire 4000 lm, puissance raccordée 33,00 W, Facteur de puissance λ > 0,95, rendement lumineux du luminaire 121 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) R a > 80. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020).

#### Corps de luminaire

Corps du luminaire en PC. (RAL 9016). Technique de fermeture sans clips simplifiant le montage conforme à l'indice de protection, de la vasque du diffuseur et du corps de luminaire après le raccordement. Dimensions (L x I): 1257 mm x 102 mm, hauteur du luminaire 91 mm. Classe électrique (EN 61140): I, indice de protection (norme EN 60529): IP66, 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. Poids: 2,3 kg.

### Raccordement électrique

Avec bornier de raccordement 3 pôles jusqu'à 2,5 mm <sup>2</sup> .

#### Version électrique

Avec driver. Le luminaire convient à un fonctionnement sur un réseau à tension continue 230 V. L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). 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		
Type de luminaire	Plafonnier étanche LED IP66.	
Optique du luminaire	Diffuseur en PMMA avec structure de prismes situé à l'intérieur.	
Puissance raccordée	33 W	
Power factor	0,95	
Température de couleur	4.000 K	
Flux lumineux assigné	4.000 lm	
Efficacité lumineuse	121 lm/W	
Interchangeabilité de la source lumin <sub>Yes</sub> - interchangeable		
Indice rendu couleurs	80	
Tolérance de couleur	4 SDCM	

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques		
le risque photobiologique	Groupe 0 - sans risque	
Couleur du luminaire	RAL9016 Blanc signalisation	
Corps de luminaire	Corps du luminaire en PC.	
Version électrique	Avec driver.	
Section de conducteur	1,50 mm <sup>2</sup>	
Type de raccordement	Borne à fiche	
fréquence nominale	0/50/60 Hz	
tension nominale	220 - 240 V	
Indice de protection	IP66	
Indice de protection par le dessous	IP66	
Classe électrique	I .	
Résistance aux chocs (IK)	IK08	
Réaction au feu	850 °C	
température ambiante	-20 - 25 °C	
Max. Luminaires un B10	28	
Max. Luminaires un B16	44	
Max. Luminaires un C10	46	
Max. Luminaires un C16	76	
Longueur net	1.257 mm	
Largeur net	102 mm	
Hauteur net	91 mm	
Poids	2,3 kg	

# Accessoires commercialisés

Article	Désignation
6923300	Protection antivol.
7923100	Filerie traversante, 5 conducteurs.

