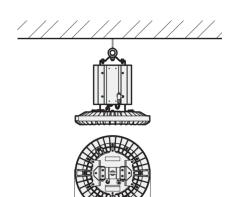
OREx2 G2 38 93-840 0.25M HT

TOC: 9683240

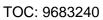






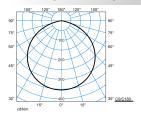


Barrier Barrier Barrier	Lieux de treveil à l'autérie ul Cobrinction Cites de production à riegue d'incondie Courte de la lateur
Domaines d'application	Lieux de travail à l'extérieur Fabrication Sites de production à risque d'incendie Emplacements de stockage Halls de production Sites de production Halls d'usine Ateliers Halls de hauteur élevée
Гуре de luminaire	Hublot industriel robuste pour les zones à risque d'explosion.
Ex-zone Gas	2
Ex-zone Dust	22
ATEX Code	II 3G Ex ec op is IIC T5T4 Gc / II 3D Ex tc op is IIIC T95 $^{\circ}$ CT115 $^{\circ}$ C Dc / -32 $^{\circ}$ C \leq Ta \leq +xx $^{\circ}$ C
Courbe de répartition de la lumière	Lambertien (L)
-WHM	114,40 °
ight Engine	Produit normal
Température de couleur	4000 K
Flux lumineux assigné	9300 lm
Puissance raccordée	60,00 W
Efficacité lumineuse	155 lm/W
Ourée de vie assignée	L80 (25 °C) = 70.000 h
ndice rendu couleurs	80
Folérance de couleur	3 SDCM
e risque photobiologique	Groupe 0 - sans risque
Couleur du luminaire	RAL1003 Jaune de sécurité
Corps de luminaire	Corps du luminaire en alliage d'aluminium sans cuivre avec une surface résistante aux intempéries et à la corrosion.
/ersion électrique	Avec appareillage électronique, commutable.
Гуре de raccordement	Câble d'alimentation
Fréquence Nominale	50/60 Hz
Taux de distorsion harmonique < %	14 %
ndice de protection	IP66/IP67
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK10
Réaction au feu	850 °C
empérature ambiante	-32 - 75 °C
Max. Luminaires un B10	3
Max. Luminaires un B16	6
Max. Luminaires un C10	6
Max. Luminaires un C16	9
ongueur net	380 mm
Largeur net	380 mm
Hauteur net	390 mm
Diamètre extérieur	380 mm
Poids	8,3 kg





courbes photométriques



OREx2 G2 38 93-840 0.25M HT

UGR I = 29,6 UGR q = 29,6 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 49 82 98 100 100 0 0 0 0

Accessoires commercialisés

Article	Description
ATEX Junction box 122x120x90 7671900	Distributeur ATEX (en saillie) à 3 entrées. Dimensions (L x I): 122 mm x 120 mm, hauteur 90 mm.
ATEX Junction box 80x75x75 7671800	Distributeur ATEX (en saillie) à 3 entrées. Dimensions (L x I): 80 mm x 75 mm, hauteur 75 mm.
Connectors bag PNCX EX 7791800	Jeu de connecteurs compacts PNCX. Comprenant un connecteur et une pièce de liaison.
OREx G2 Tube mounting 9682600	Fixation du mât, en aluminium moulé sous pression. Pour mâts d'un diamètre maximum de : Ø 44 mm.
OREx G2 Wall mounting 9682700	Étriers de montage inclinables pour l'installation au mur ou au plafond.

Texte d'appels d'offres

Hublot industriel robuste pour les zones à risque d'explosion. Convient pour une utilisation dans des zones qui, en fonctionnement normal, sont rarement exposées à un risque d'explosion par des nuages de poussière inflammables et seulement pendant une courte durée (zone 22). Convient pour une utilisation dans des zones qui, en fonctionnement normal, sont rarement exposées à un risque d'explosion par des gaz, des vapeurs ou des brouillards et seulement pendant une courte durée (zone 2). Marquage ATEX II 3G Ex ec op is IIC T5...T4 Gc / II 3D Ex tc op is IIIC T95°C...T115°C Dc / -32°C ≤ Ta ≤ +xx°C. Un œillet de fixation est inclus dans la livraison de la version suspendue. Possibilité d'un montage au mur, au plafond, sur un mât ou un tube au moyen d'accessoires à commander séparément. Avec une répartition lambertienne des intensités lumineuses. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 9300 lm, puissance raccordée 60 W, rendement lumineux maximale du luminaire 155 lm/W. Teinte de lumière, température de couleur (CCT), indice général de rendu des couleurs (IRC) R a > 80. Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 3 SDCM. Durée de vie assignée moyenne L80 (t q 25 °C) = 70.000 h. Corps du luminaire en alliage d'aluminium sans cuivre avec une surface résistante aux intempéries et à la corrosion. Surface à revêtement en jaune de sécurité (similaire à RAL 1003). Plaque de recouvrement en verre trempé. Diamètre du luminaire 380 mm, Hauteur du luminaire 390 mm. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP6667, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK10. Température ambiante admissible (ta): -32 °C à 75 °C. Poids: 8,3 kg. Un raccord à visser (PA) est inclus dans la livraison. Avec appareillage électronique, commutable. Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE.