# S2 12 PVW 60-840 ET HT











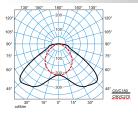


Type de luminaire	Luminaire tubulaire robuste et résistant pour des intérieurs et extérieurs à risque d'explosion.
Lampes	Le module LED et l'appareillage, tous deux haute performance, sont conçus pour répondre aux exigences élevées d'une température ambiante maximale de 55 °C.
Ex-zone Gas	2
Ex-zone Dust	22
ATEX Code	II 3G Ex ec IIC T6T4 Gc / II 3D Ex tc IIIC T85°C Dc / -35°C ≤ Ta ≤ +xx°C
Optique du luminaire	Profilé cylindrique avec structure prismatique efficace en termes de photométriecomme optique secondaire
Courbe de répartition de la lumière	Très Extensif (VW)
FWHM	117,60 °
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	4000 K
Flux lumineux assigné	6000 lm
Puissance raccordée	34,00 W
Efficacité lumineuse	176 lm/W
Durée de vie assignée	L80 (35 °C) = 100.000 h
Indice rendu couleurs	80
Tolérance de couleur	3 SDCM
Couleur du luminaire	RAL1003 Jaune de sécurité
Corps de luminaire	Le tube diffuseur en PMMA résistant aux chocs, aux embouts frontaux en PA66 renforcé par fibres de verre offre une bonne résistance aux acides, aux vapeurs de soufre et aux environnements salins.
Version électrique	Avec appareillage électronique, commutable
Type de raccordement	Borne à fiche
Tension Nominale	220 - 240 V
Fréquence Nominale	50/60 Hz
Taux de distorsion harmonique < %	0,95 %
Indice de protection	IP66
ndice de protection par le dessous	IP66
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK10
Réaction au feu	850 °C
empérature ambiante	-35 - 50 °C
Max. Luminaires un B10	20
Max. Luminaires un B16	32
Longueur net	1.550 mm
Largeur net	125 mm
Hauteur net	138 mm
Longueur d'installation	1.287 mm
Poids	4,5 kg



TOC: 8462440

## courbes photométriques



#### S2 12 PVW 60-840 ET HT

UGR I = 23,2 UGR q = 25,3 DIN 5040: A30 UTE: 0.99 E + 0.01 T DLOR: 99 W ULOR: 1 % CEN Flux Code: 41 78 95 99 100 0 15 38 1

### Accessoires commercialisés

Article	Description
<b>ATEX Junction box 122x120x90</b> 7671900	Distributeur ATEX (en saillie) à 3 entrées. Dimensions (L x I): 122 mm x 120 mm, hauteur 90 mm.
<b>ATEX Junction box 80x75x75</b> 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.

#### Texte d'appels d'offres

# EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
D	85400884-00