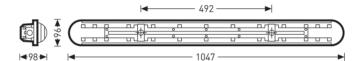
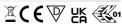
Nextrema G3 HE B 60-840 ET TWP PC

TOC: 7585240





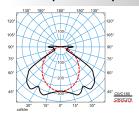




Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques			
Type de luminaire	Luminaire LED étanche, très efficace à grande plage de température.		
Types de montage	Montage en saillie Suspendre		
Optique du luminaire	Diffuseur en PC avec structure de prismes situé à l'intérieur.		
Courbe de répartition de la lumière	Extensif (W)		
FWHM	113,80 °		
Light Engine	Produit normal		
Température de couleur	4000 K		
Flux lumineux assigné	5900 lm		
Puissance raccordée	38,00 W		
Efficacité lumineuse	155 lm/W		
Durée de vie assignée	L80 (25 °C) = 100.000 h		
Indice rendu couleurs	80		
Tolérance de couleur	3 SDCM		
le risque photobiologique	Groupe 0 - sans risque		
Couleur du luminaire	DB703 Anthracite		
Corps de luminaire	Corps de luminaire en aluminium moulé sous pression. De conception robuste, insensible aux vibrations.		
Version électrique	Avec driver.		
Type de raccordement	Phönix (TWP)		
Tension Nominale	220 - 240 V		
Fréquence Nominale	0/50/60 Hz		
Taux de distorsion harmonique < %	14 %		
Marquage IFS	Oui		
Indice de protection	IP66		
Indice de protection par le dessous	IP66		
Classe électrique			
Résistance aux chocs (IK)	IK08		
Réaction au feu	850 °C		
température ambiante	-40 - 50 °C		
Max. Luminaires un B10	21		
Max. Luminaires un B16	36		
Max. Luminaires un C10	31		
Max. Luminaires un C16	50		
Longueur net	1.047 mm		
Largeur net	96 mm		
Hauteur net	98 mm		
Longueur d'installation	492 mm		
Poids	2,9 kg		



courbes photométriques



Nextrema G3 HE B 60-840 ET TWP PC

UGR I = 24,2 UGR q = 23,3 DIN 5040: A40 UTE: 0.96 F + 0.04 T DLOR: 96 % CEN Flux Code: 46 82 95 96 100 0 3 13 4

Accessoires commercialisés

,	occasion ca dominici dicinaca			
	Article	Description		
0	Nextrema LED400nw EB3 6197000			
AA	ZBMC Etriers de montage 6923400	Accessoires de montage pour Nextrema 4000-8 / Nextrema 6000-8 / Oleveon Fit / Aragon Fit. Étriers pour montage suspendu.		
	ZBATL1 6923500	Protection antivol pour luminaire apparent étanche LED.		
1	7650IP Nextrema Dali L150 01 7341900	Platine-appareillage pour E-Line 7651, destinée à l'intégration d'un luminaire étanche de type Nextrema à une application en ligne continue. Les agrafes servant au montage rapide du luminaire sont montées sur la platine-appareillage. Couleur blanc (similaire à RAL 9016). Dimensions (L x I x H) : 1474 mm x 79 mm x 60 mm.		
1	7650IP Nextrema Dali L150 03 7342000	Platine-appareillage pour E-Line 7651, destinée à l'intégration d'un luminaire étanche de type Nextrema à une application en ligne continue. Les agrafes servant au montage rapide du luminaire sont montées sur la platine-appareillage. Couleur gris argenté (similaire à RAL 9006). Dimensions (L x I x H) : 1474 mm x 79 mm x 60 mm.		
A	7650IP Nextrema Dali L150 05 7342100	Platine-appareillage pour E-Line 7651, destinée à l'intégration d'un luminaire étanche de type Nextrema à une application en ligne continue. Les agrafes servant au montage rapide du luminaire sont montées sur la platine-appareillage. Couleur noir (similaire à RAL 9005). Dimensions (L x I x H) : 1474 mm x 79 mm x 60 mm.		
1	ZBWM Etriers de montage inclinanables 7425600	Etriers de montage pivotants pour le montage mural ou au plafond de luminaires LED pour locaux humides 1 jeu.		

Texte d'appels d'offres

Luminaire LED étanche, très efficace à grande plage de température. Système de connexion rapide type Phoenix. Convient pour une utilisation dans les entreprises certifiées HACCP, IFS et/ou BRC Global Standard Food. Plafonnier pour locaux humides et extérieurs sous abri. Avec température de surface limitée, convient pour une utilisation dans des locaux à risque d'incendie selon DIN EN 60598-2-24. Pour montage au mur et au plafond ainsi que pour montage suspendu. Clips de montage et étriers triangulaires pour montage suspendu, inclus dans la livraison. Convient à un montage sur le profil-support 190 VZ. Dans le cas d'un montage mural, le luminaire sera protégé contre un démontage accidentel au moyen d'un accessoire à commander séparément (ZB ATL1). Diffuseur en PC avec structure de prismes situé à l'intérieur. À répartition symétrique extensive des intensités lumineuses. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 5900 lm, puissance raccordée 38 W, rendement lumineux maximale du luminaire 155 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) ≤ 3 SDCM. Durée de vie assignée moyenne L80 (t q 25 °C) = 100.000 h. Scintillement : Pat LM ≤ 1,0 à pleine charge. Effet stroboscopique : SVM ≤ 0,4 à pleine charge. Corps de luminaire en aluminium moulé sous pression. De conception robuste, insensible aux vibrations. Couleur du corps de luminaire : anthracite, Dimensions (L x I): 1047 mm x 96 mm, hauteur du luminaire 98 mm. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP66, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 60265-2-11 : 850 °C. Température ambiante admissible (ta): -40 °C à 50 °C. Poids: 2,9 kg. Avec connecteur de type Phoenix du côté frontal. Le raccordement électrique s'effectue sans outil. Pour le dispositif antitraction du câble d'alimentation, nous utilisons les vis M25 du connecteur à raccordement

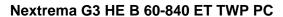
Accessoires pour la série:

Dans le cas du montage mural à l'horizontale du luminaire, le montage de l'accessoire ZBATL (protection antivol) est obligatoire ZBATL1 TOC 69 23 500

Instructions de démontage (PDF) du produit disponibles sur : https://www.trilux.com/EcoDesign

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle	
С	SI-B8T123490EU	





TOC: 7585240

В	85403622
В	131750/840CC