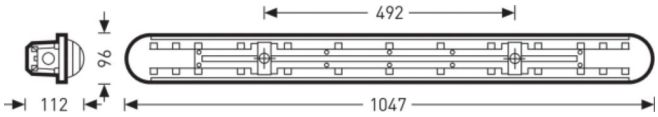
Nextrema G3 TB 60-840 ETDD TWP PC

TOC: 7364551

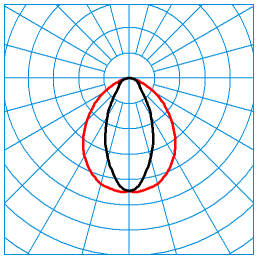


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Type de luminaire	Luminaire étanche à LED.
Types de montage	Montage en saillie|Suspendre
Optique du luminaire	Système optique composé d'optiques primaires au diffuseur en PC.
Puissance raccordée	39 W
Power factor	0,95
Température de couleur	4.000 K
Flux lumineux assigné	6.300 lm
Efficacité lumineuse	161 lm/W
Interchangeabilité de la source lumineuse	No - Protection against intrus
Durée de vie	L80 (35 °C) = 85.000 h L85 (35 °C) = 50.000 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, dimmable (DALI).
DALI-2-Standard EN 62386	Oui
Type de raccordement	Phönix (TWP)
Monitoring Ready	Sur demande
fréquence nominale	0/50/60 Hz
tension nominale	220 - 240 V
taux de distortion harmonique < %	14 %
Marquage IFS	Oui
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	-30 - 35 °C
Max. Luminaires un B10	13
Max. Luminaires un B16	24
Max. Luminaires un C10	25
Max. Luminaires un C16	40
Longueur net	1.047 mm
Largeur net	96 mm
Hauteur net	112 mm
Poids	3,5 kg

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.

courbes photométriques



Nextrema G3 TB 60-840 TWP PC
TX099841

C0 - C180
C90 - C270

UGR I = 24,3
UGR q = 19,9
DIN 5040: A50
UTE: 1,00 C
CEN Flux Code: 63 87 97 100 100 0 0 0 0

Accessoires commercialisés

Article	Désignation
Nextrema LED400nw EB1 6196900	Éclairage de secours à système de batterie individuelle, durée de service nominale de 1 heure
Nextrema LED400nw EB3 6197000	Éclairage de secours à système de batterie individuelle, durée de service nominale de 3 heures
ZBMC 6923400	Étriers pour montage suspendu.
ZBATL1 6923500	Protection antivol.
7650IP Nextrema Dali L150 01 7341900	Platine-appareillage pour E-Line Fix, 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. Dimensions (L x l x H) : 1474 mm x 79 mm x 60 mm.
7650IP Nextrema Dali L150 03 7342000	Platine-appareillage pour E-Line Fix, 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. Dimensions (L x l x H) : 1474 mm x 79 mm x 60 mm.
7650IP Nextrema Dali L150 05 7342100	Platine-appareillage pour E-Line Fix, 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. Dimensions (L x l x H) : 1474 mm x 79 mm x 60 mm.
7750 Nextrema DALI L150 01 7344000	Platine-appareillage pour E-Line Flex, 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. Dimensions (L x l x H) : 1475 mm x 80 mm x 49 mm.
7750 Nextrema DALI L150 03 7344100	Platine-appareillage pour E-Line Flex, 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. Dimensions (L x l x H) : 1475 mm x 80 mm x 49 mm.
7750 Nextrema DALI L150 05 7344200	Platine-appareillage pour E-Line Flex, 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. Dimensions (L x l x H) : 1475 mm x 80 mm x 49 mm.
ZBWM 7425600	Étriers de montage pour l'installation au mur ou au plafond de luminaires LED étanches 1 jeu.

Texte d'appels d'offres

Luminaire étanche à LED. Système de connexion rapide type Phönix. Plafonnier pour locaux humides et extérieurs sous abri. Convient pour une utilisation dans les entreprises certifiées HACCP, IFS et/ou BRC Global Standard Food (DIN 10500). 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). Système optique composé d'optiques primaires au diffuseur en PC. À répartition symétrique intensive-extensive des intensités lumineuses Taux d'éblouissement selon classification UGR (EN 12464-1) < 25. Flux lumineux du luminaire 6300 lm, puissance raccordée 39,00 W, rendement lumineux du luminaire 161 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 L_{85} (t_q 35 °C) = 50.000 h, Durée de vie assignée moyenne L_{80} (t_q 35 °C) = 85.000 h. Corps de luminaire en aluminium moulé sous pression. De conception robuste, insensible aux vibrations. Couleur du corps de luminaire : anthracite, (DB 703). Dimensions (L x l): 1047 mm x 96 mm, hauteur du luminaire 112 mm. Température ambiante admissible (ta): -30 °C - +35 °C. 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: 3,5 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 rapide. Avec driver, dimmable (DALI). Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). Le luminaire convient à un fonctionnement sur un réseau à tension continue 230 V. Sur demande, le luminaire peut être doté de la fonctionnalité Monitoring Ready (MOR). 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.

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.

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

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées.
Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.