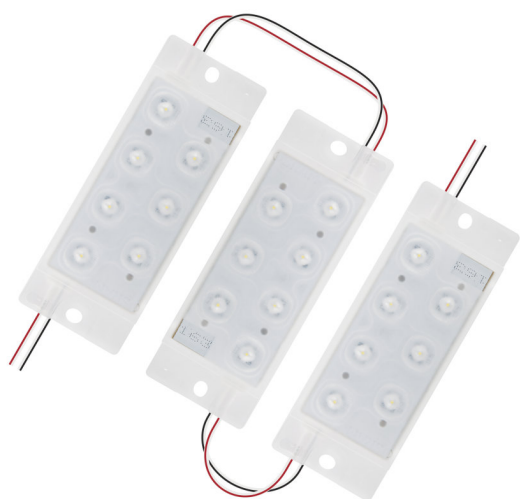


FICHE DE DONNÉES PRODUIT BA-XL-PL 865 G3

BackLED XL Plus G3 | Modules LED pour la publicité et la lumière rétro-éclairage



DOMAINES D'APPLICATION

- Signalétique et enseignes lumineuses
- Utilisation permanente en extérieur dans des caissons lumineux fermés

AVANTAGES PRODUITS

- Éclairage uniforme pour les écartements entre LED élevés, grâce à la technologie Square Lens
- Click and Play : intégration rapide et simple par encliquetage des modules de LED, aucun outil nécessaire
- Garantie de 5 ans

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Relié avec des câbles flexibles
- Indice de rendu des couleurs R_a : > 80
- Lumière blanche constante < 3 SDCM



FICHE TECHNIQUE

Données électriques

Tension nominale	24 V
Puissance nominale par chaîne	70.00 W
Puissance nominale par module LED	2.2 W
Tension inverse	25 V
Plage de tension	23...25 V
Type de courant	Courant direct (DC)

Données photométriques

Temp. de couleur	6500 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Teinte de couleur (désignation)	Lumière du jour froide
Couleur de la LED	Blanc
Flux lumineux par chaîne de modules	9600 lm
Flux lumineux par module LED	300 lm
Efficacité lumineuse	135/130 lm/W
Ecart-type de correspondance de couleur	≤3 sdc _m
Flux lumineux	9600 lm

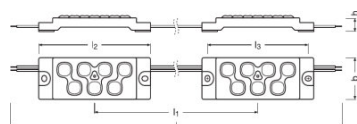
Données photométriques

Angle de rayonnement	155 °
-----------------------------	-------

Information module de LED

Nombre de LED par module	7
Nombre de modules LED par chaîne	32
Nombre min d'utilisation de modules LED	1

Dimensions & poids



Longueur	95,0 mm
Largeur	35,0 mm
Hauteur	11,1 mm
Poids du produit	1400,00 g

Temp. et condition de fonctionnement

Plage de température au point T_c	-25...75 °C ¹⁾
--	---------------------------

¹⁾ Au point T_c

Durée de vie

Durée de vie	50000 h
Durée de vie nominale	50000 h

Donnée produit supplémentaire

Notes bas de page util. uniquem. produit	Modules perfectly matched to OSRAM OPTOTRONIC LED drivers (see relevant table)/For current photometric data and important safety, installation and application information (see www.osram.com/led-systems)./Tous les paramètres techniques s'appliquent au module entier. En raison de la complexité de la production des LED, les valeurs techniques indiquées sont des valeurs statistiques. Les valeurs réelles de chaque lampe peuvent différer de ces valeurs/En développement, données préliminaires
---	--

Capacités

Gradable	Oui
Plage de gradation	1...100 %

Certificats & Normes

Consommation d'énergie	3 kWh/1000h
Type de protection	IP66
Normes	Conformément à ENEC 10/CE/EAC/ENEC/UL/VDE
Classe d'énergie efficace	A




Données logistiques

Plage de température de stockage	-25...85 °C
---	-------------



Garantie

DONNÉES DE TÉLÉCHARGEMENT

Dossier	
	User instruction BackLED XL Plus G3
	Déclarations de conformité EU Declartion of Conformity - 3658941
	CAD data 3-dim STEP file BA-XL-PL G3

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4052899990487	Etui carton fermé 1	413 mm x 335 mm x 46 mm	1733,00 g	6.36 dm ³
4052899990494	Carton de regroupement 5	436 mm x 266 mm x 377 mm	9175,00 g	43.72 dm ³

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.