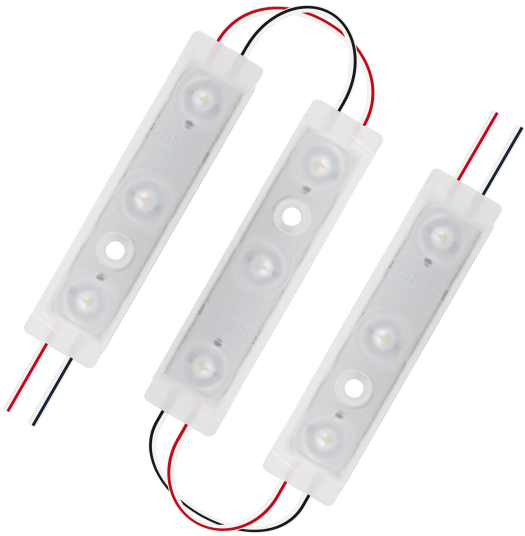


## FICHE PRODUIT BA-L-PL 840 G3

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



## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	46.00 W
Puissance nominale par module LED	1,31 W
Tension nominale	12 V
Plage de tension	12...13 V
Tension inverse	13 V
Type de courant	Courant direct (DC)
Intensité nominale	3830,000 mA

## Données photométriques

Total des flux lumineux utiles [PICOS]	5400 lm
Efficacité lumineuse	119 lm/W
Flux lumineux	5400 lm
Flux lumineux par chaîne de modules	5400 lm
Temp. de couleur	4000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Couleur de la LED	Blanc
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Ecart-type de correspondance de couleur	≤3 sdcn

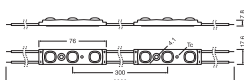
## Données techniques légères

Angle de rayonnement	155 °
Angle de faisceau évalué	155.00 °

## LED MODULE INFORMATION

Nombre de LED par module	3
Nombre de modules LED par chaîne	36
Nombre min d'utilisation de modules LED	1

## DIMENSIONS ET POIDS



Longueur	11100 mm
Largeur	17,60 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	17.60 mm
Hauteur	7,80 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	7.80 mm
Poids du produit	604,00 g

### TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-25...75 °C
Température maximale au point de test	-25...75 °C
Plage de température au point T <sub>c</sub>	-25...75 °C <sup>1)</sup>

1) Au point T<sub>c</sub>

### Durée de vie

Durée de vie nominale	50000 h
-----------------------	---------

### DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Notes bas de page util. uniquem. produit	Modules parfaitement adaptés aux convertisseurs LED OSRAM OPTOTRONIC® (voir tableau correspondant) / Pour obtenir les données photométriques actuelles et les informations sur la sécurité, l'installation et l'application, voir <a href="http://www.osram.com/led-systems/">http://www.osram.com/led-systems/</a> / 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 ET NORMES

Labels et agréments	UL recognized component / CE / ENEC
Normes	Conformément à ENEC 10 / CE; VDE / EAC / ENEC
Type de protection	IP66
Consommation d'énergie	1.30 kWh/1000h
Classe énergétique de la source lumineuse contenue	F

### DONNÉES LOGISTIQUES

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

## TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats		Nom du document
	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	BackLED L / M /S Plus
	Déclarations de conformité	EU Declaration of Conformity 3661657
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage		Nom du document
	Fichier LDT (Eulumdat)	Eulumdat file BA-L-PL G3

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4052899990449	Etui carton fermé 1	425 mm x 179 mm x 54 mm	977.00 g	4.11 dm <sup>3</sup>
4052899990456	Carton de regroupement 5	438 mm x 284 mm x 198 mm	5185.00 g	24.63 dm <sup>3</sup>

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.