

DE1 -W4F-830-G3

DRAGONeye | Spot LED -Modules avec optique intégré

Domaines d'application

- Pour un éclairage d'accentuation, d'orientation ou d'itinéraire
- Éclairage pour meubles et étagères
- Pour une utilisation à l'extérieur



Avantages produits

- Ensemble en métal pour une évacuation optimale de la chaleur
- Fil M10x1,5 intégré pour une installation facile
- Pas de dissipateur thermique supplémentaire nécessaire
- Angle de faisceau étroit pour une utilisation de spots
- Centrage parfait grâce à la bride sur le sol du boîtier (diamètre 12 mm)
- Faibles coûts de maintenance, grâce à une durée de vie allant jusqu'à 70 000 h
- Garantie de 5 ans

Caractéristiques produit

- Type de protection IP65 selon DIN EN 60529
- Les modules peuvent seulement être connectés en série
- Câble de connexion à deux connecteurs (500 mm)
- Gradable



Fiche de données produit

Fiche technique

Données électriques

Puissance nominale	1,00 W
Puissance nominale	1,00 W
Intensité nominale	0,35 A
Tension nominale	2,9 V
Type de courant	Courant direct (DC)

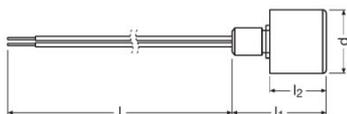
Données photométriques

Total des flux lumineux utiles	100 lm
Efficacité lumineuse	100 lm/W
Teinte de couleur (désignation)	Warm White
Ecart-type de correspondance de couleur	≤ 3 sdc _m
Intensité lumineuse	1080 cd
Flux nominal lumineux utile 90°	95 lm
Flux lumineux assigné utile 90°	95 lm
Temp. de couleur	3000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	80
Intensité maximale évaluée	3170 cd

Données photométriques

Angle de faisceau évalué	15,00 °
Temps d'amorçage	< 0,1 s
Temps de préchauffage (60 %)	< 2,00 s
Angle de rayonnement	15 °

Dimensions & poids



Diamètre	23,0 mm
----------	---------

Fiche de données produit

Hauteurs les plus populaires	23,00 mm
Longueur de câble	500,0 mm
Poids du produit	24,00 g

Température

Plage de température ambiante	-25...+55 °C
Plage de température de stockage	-25...85 °C

Durée de vie

Flux résiduel en fin de vie nominale	0,70
Durée de vie nominale	70000 h
Durée de vie	70000 h
Nombre de cycles de commutation	35000

Donnée produit supplémentaire

Notes bas de page util. uniquem. produit	Modules perfectly matched to OSRAM OPTOTRONIC LED drivers (see relevant table)/Pour des données photométriques actuelles et des informations importantes sur la sécurité, l'installation et les applications, voir 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
--	--

Capacités

Gradable	Oui
----------	-----

Certificats & Normes

Consommation d'énergie	2 kWh/1000h
Classe d'énergie efficace	A++
Type de protection	IP65

Données logistiques

Nomenclature douanière	854370909900
------------------------	--------------

Fiche de données produit



Garantie

Données de téléchargement

Dossier	
	Déclarations de conformité 727529_EC DRAGONEYE
	Déclarations de conformité 727534_Manufacturer's Declaration Dragoneye
	CAD data DE1 W4F G3 DRAGEYE IGS 020720
	CAD data DE1 W4F G3 DRAGEYE STEP 020720
	CAD Data 2-dim DE1 W4F G3 DRAGEYE CAD2PDF 020720
	CAD data 3-dim DE1 W4F G3 DRAGEYE CAD3PDF 020720
	Eulumdat DE1-W4F-830-G3

Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4052899474741	DE1 -W4F-830-G3	Carton de regroupement 264	950 mm x 240 mm x 205 mm	46.74 dm ³	10568.00 g

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.

Références/Liens

For more information on the multi-level guarantee and the terms and conditions of the guarantee visit

▶ www.osram.com/system-guarantee

Fiche de données produit

Avertissement

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