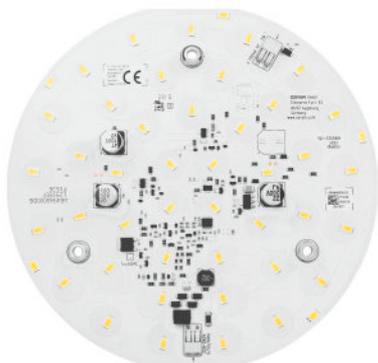


PL-FLAT-AC EM-G3 1500-830

PrevaLED Flat AC EM | Spot - Modules pour support mural



Caractéristiques produit

- Conçu pour des appliques murales et des plafonniers avec répartition de lumière diffuse
- Remplacement économique par des LED pour luminaires muraux ou de plafond à lampes fluocompactes
- Circuit de pilotage intégré sur la plaque LED
- Diamètre disponible : 170 mm, 240 mm
- Températures de couleur disponibles : 3 000 K ou 4 000 K
- Installation in emergency lighting systems according to IEC 60598-2-22

Avantages produits

- Fiabilité élevée
- Facile à utiliser
- Conception optimisée pour une gestion thermique simple
- Permet de concevoir des luminaires fins et efficaces
- Haute qualité d'éclairage grâce à une faible modulation
- Garantie de 5 ans

Domaines d'application

- Couloirs
- Escaliers
- Paliers
- Couloirs, vestibules
- Éclairage de secours pour systèmes à batterie unique



Fiche technique

Données électriques

Tension nominale	230 V
Plage de tension	220...240 V
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Tension admissible	176...276 V
Courant d'appel	0,71 A ¹⁾
Nbre max. de BE sur disjoncteur 10 A	147
Nombre max des ECG sur disjoncteur 16A	235
Tension à l'entrée	220...240 V
Fréquence du réseau	0/50/60 Hz
Output PSTLM	≤1
Output SVM	≤0.9
On-mode power [AGGR]	12.00 W
Energy consumption in on-mode [AGGR]	12.0 kWh/1000h
Displacement factor (cos φ1) [AGGR]	0.98

¹⁾ At 10 μs

Données photométriques

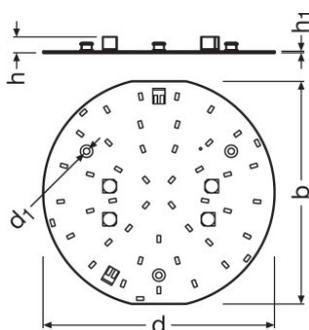
Efficacité lumineuse	120 lm/W
Ra Indice de rendu des couleurs	80
Teinte de couleur (désignation)	Warm White
Correlated color temperature CCT [AGGR]	3000 K
Colour consistency (McAdam ellipses) [AGGR]	3
Useful luminous flux (Φuse) [AGGR]	1490 lm

Données photométriques

Temps d'amorçage	< 05 s
Temps de préchauffage (60 %)	< 200 s
Angle de rayonnement	0 °

Fiche de données produit

Dimensions & poids



Diamètre	1700 mm
Poids du produit	8720 g
Height EPREL [AGGR]	14.6 mm
Length EPREL [AGGR]	170.0 mm
Width EPREL [AGGR]	165.0 mm

Température

T° fonctionnement confit norme IEC 62717	75 °C
Température maximale au point de test	90 °C
Plage de température ambiante	-20...+50 °C
Plage de température de stockage	-20...85 °C

Durée de vie

Nombre de cycles de commutation	100000
Lumen maintenance factor LMF [AGGR]	96
L70B50 lifetime [AGGR]	50000 h

Donnée produit supplémentaire

Lighting technology used [AGGR]	LED
Code EAN de remplacement	4052899969650

Capacités

Gradable	Only with specific dimmers
----------	----------------------------

Certificats & Normes

Normes	CE/ENEC/UKCA/VDE
Type de protection	IP20

Fiche de données produit

Energy efficiency class [AGGR]	E
--------------------------------	---

Données logistiques

Nomenclature douanière	85395100000
------------------------	-------------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	25-10-2023
Primary Article Identifier	4062172209465
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	a36eb7fe-2e42-4a2d-b661-637e5e94618b



664174_5 Year OSRAM
Guarantee (LED)

Texte de la feuille de

- The product implemented control components are not designed for removal.

Données de téléchargement

Dossier	
	User instruction PrevaLED Flat AC EM
	Déclaration de Conformité PL FLAT AC G3 VDE ENEC 40040688 250723

Fiche de données produit

Ecodesign regulation information:

Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4062172209465	PL-FLAT-AC EM-G3 1500-830	Carton de regroupement 20	457 mm x 331 mm x 223 mm	33.73 dm ³	3004.00 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.

Accessoires optionnels

Description produit	Nom de l'accessoire	Code de l'accessoire
PL-FLAT-AC EM-G3 1500-830	PL-FLTP 170 G2	▶ 4052899969872

Références/Liens

For more information on the multi-level guarantee and the terms and conditions of the guarantee visit <https://www.inventronics-light.com/multilevel-guarantees>

Avertissement

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.