

PL-LIN-Z6 1100-865 280X20-LV/HV

PrevaLED Linear G6 | Modules linéaires



Caractéristiques produit

- Disponible avec flux lumineux de : 550 lm sur 140 mm
- Disponible avec flux lumineux de : 2 200 lm ou 4 000 lm sur 560 mm

Avantages produits

- High voltage (HV) optimized for non-isolated, low voltage (LV) optimized for SELV operation

Domaines d'application

- Office
- Industrie



Fiche technique

Données électriques

Tension nominale	23,6 V
Intensité nominale	0,25 A
Type de courant	Courant direct (DC)
On-mode power [AGGR]	6.10 W
Energy consumption in on-mode [AGGR]	6.1 kWh/1000h

Données photométriques

Efficacité lumineuse	196 lm/W
Ra Indice de rendu des couleurs	80
Correlated color temperature CCT [AGGR]	6500 K
Colour consistency (McAdam ellipses) [AGGR]	3
Useful luminous flux (Φuse) [AGGR]	1116 lm

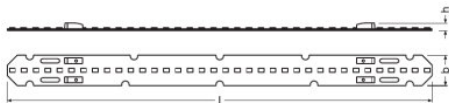
Données photométriques

Temps d'amorçage	< 0,1 s
Temps de préchauffage (60 %)	< 2,00 s

Information module de LED

Nombre de LED par module	36
--------------------------	----

Dimensions & poids



Poids du produit	20,00 g
Height EPREL [AGGR]	5.0 mm
Length EPREL [AGGR]	280.0 mm
Width EPREL [AGGR]	20.0 mm

Fiche de données produit

Température

T° fonctionnement confit norme IEC 62717	50 °C
Plage de température au point Tc	-20...75 °C
Température maximale au point de test	75 °C
Plage de température de stockage	-30...85 °C
Plage de température ambiante	-20...+75 °C

Durée de vie

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

Donnée produit supplémentaire

Lighting technology used [AGGR]	LED
Code EAN de remplacement	4052899984875

Certificats & Normes

Normes	CE/ENEC/VDE
Type de protection	IP20
Energy efficiency class [AGGR]	C

Données logistiques

Nomenclature douanière	85414100000
------------------------	-------------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	18-04-2022
Primary Article Identifier	4052899606104
Candidate List Substance 1	No declarable substances contained
Declaration No. in SCIP database	No declarable substances contained

Fiche de données produit



PL LIN G5 G6 Mounting Guidance 251021

Texte de la feuille de

- When parallel wiring, tolerance-related differences in output are possible and may cause deviations in brightness.

Données de téléchargement

Dossier	
	Déclaration de Conformité PL ENEC 40031612 250723
	Déclarations de conformité PL LIN Z6 CE 3812352 090823
	CAD data 3-dim PL LIN Z5 Z6 1100 280x20 LV HV CADPDF 240220

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
4052899606104	PL-LIN-Z6 1100-865 280X20-LV/HV	Carton de regroupement 60	592 mm x 252 mm x 100 mm	14.92 dm ³	1632.00 g

Fiche de données produit

Données logistiques

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

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