

# FICHE PRODUIT DALI PS 100 LI

**DALI PS 100 LI | Accessoires** 



# Avantages du produit

- Suitable for small standalone DALI installations
- Enable dimmable retrofit for drop ceiling applications
- Suitable to power DEXAL sensor and RF modules
- Suitable for applications, where no DEXAL driver is available
- Suitable for DC operation 176...276 V

# Caractéristiques du produit

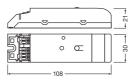
- DALI Bus power supply up to 100 mA
- Supply voltage: 220...240 V
- Short-circuit, overload and overtemperature protection
- Push terminals for easy wiring
- Compact size: 108 x 30 x 21 mm

# **DONNÉES TECHNIQUES**

# **DONNÉES ÉLECTRIQUES**

Puissance nominale	3,00 W
Tension nominale	220240 V
Tension à l'entrée	198264 V
Plage de tension admissible en Courant Continu (DC)	176276 V
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Fréquence de fonctionnement	0/50/60 Hz

# **DIMENSIONS ET POIDS**



Longueur	108,00 mm	
Largeur	30,00 mm	
Largeur (y compris les luminaires ronds)	30.00 mm	
Hauteur	21,00 mm	
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	21.00 mm	
Section du câble au primaire	0.51.5 mm² <sup>1)</sup>	
Section du câble au secondaire	0.51.5 mm <sup>2</sup> 1)	
Longueur à dénuder, côté primaire	8.09.0 mm	
Longueur à dénuder, côté secondaire	8.09.0 mm	
Poids du produit	41,00 g	

<sup>1)</sup> Flexible / Conducteurs rigides

# TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-30+60 °C
Température maximale au point de test	70 °C
Temp. max. admissible en cas d'anomalie	100 °C

# DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Notes bas de page util. uniquem. produit	Ce Bus DALI ne doit pas être raccordé avec d'autres Bus DALI sur la même ligne.
--	---

# **CAPACITÉS**

Gradable	Non	
Gradateur DALI <sup>1)</sup>		
Type d'installation	Luminaire encastré/Montage indépendant	

<sup>1)</sup> Isolation de base

# **CERTIFICATS ET NORMES**

Labels et agréments	CE / DALI-2	
Normes	Conformément à IEC 61347-1 / Conformément à IEC 61547 / selon norme IEC 55015 / Conformément à IEC 61000-3-2 / Conformément à IEC 61000-3-3 / selon norme IEC 62386-102:Ed2 / selon norme IEC 61347-2-11	
Classe de protection	II	
Type de protection	IP20	

# **DONNÉES LOGISTIQUES**

Plage de température de stockage	-2580 °C
----------------------------------	----------

# **ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES**

- Ceiling or independent installation via ECO CI KIT possible

#### **TÉLÉCHARGEMENTS**

	Documents et certificats
POF	User instruction
POF	Declarations Of Conformity CE

# **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4052899583221	Etui carton fermé 1	160 mm x 35 mm x 40 mm	67.00 g	0.22 dm <sup>3</sup>
4052899583238	Carton de regroupement 25	223 mm x 197 mm x 179 mm	1787.00 g	7.86 dm³

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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.