Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

FICHE PRODUIT DR DALI-SUP -80/220-240/24

LED DRIVER DALI SUPERIOR | Convertisseur LED à tension constante avec interface de gradation DALI



Zones d'application

- Éclairage de baies, même dans des espaces réduits
- Hôtels, boutiques, hospitalité, intérieurs résidentiels
- Musées, galeries d'art
- Bandeau lumineux et bureaux paysagers
- Adapté à une utilisation dans des systèmes d'éclairage de secours (compatible avec du courant continu)

Avantages du produit

- Installation rapide et confortable grâce au concept de serre-câbles sans outil
- Garantie de 5 ans
- Un faible scintillement permet une qualité de lumière élevée ainsi qu'un bon confort visuel
- Appuyez sur l'application DIM pour un contrôle facile
- Optimisé et adapté aux rubans flexibles LED 24 V

Caractéristiques du produit

- Convertisseur LED certifié 1 canal DALI-2
- Boîtier serre-câble pour le montage indépendant
- Fonctionne avec SELV : < 60 V
- Type de protection : IP20

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

DONNEES LECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	80,00 W	
Puissance de sortie	80 W ¹⁾	
Tension nominale	220240 V	
Tension de sortie	24 V ²⁾	
Tension à l'entrée	198264 V ³⁾	
U-OUT	25 V	
Type de courant	Courant direct (DC)	
Intensité nominale	462 mA	
Intensité de sortie	3330 mA ⁴⁾	
Courant d'appel	50 A	
Courant d'ondulation de sortie (100 Hz)	+/- 3.5 %	
Fréquence du réseau	5060 Hz	
Distorison hamonique totale	< 10 % ⁵⁾	
Facteur de puissance λ	> 0,90 ⁶⁾	
Efficacité du BE	88 % ⁷⁾	
Puissance dissipée	12 W ⁸⁾	
Nbre max. de BE sur disjoncteur 10 A (B)	4	
Nbre max. de BE sur disjoncteur 16 A (B)	6	
Nbre max. de BE sur disjoncteur 25 A (B)	9	
Tension max. entre Phase/Neutre et Terre	2 kV	
Tension maximum entre Phase/Neutre	1 kV	
Isolation galvanisée	SELV	
Consommation en veille	< 0.5 W	

¹⁾ De 0 à 80 W

DIMENSIONS ET POIDS

²⁾ Maximum 24 V

³⁾ Plage de tension autorisée

^{4) ±5%}

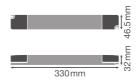
⁵⁾ À pleine charge, 220...240 V, 50 Hz

⁶⁾ Pleine charge à 230 V

⁷⁾ A pleine charge et 230 V

⁸⁾ At maximum LED load of 92 W

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.



Longueur	330.00 mm	
Entraxe de fixation, longueur	318 mm	
Largeur	47.00 mm	
Largeur (y compris les luminaires ronds)	47.00 mm	
Hauteur	32.00 mm	
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	32.00 mm	
Section du câble au primaire	0.51.5 mm ²	
Section du câble au secondaire	0.51.5 mm ²	
Précâblé	Non	
Longueur à dénuder, côté primaire	67 mm	
Longueur à dénuder, côté secondaire	67 mm	
Poids du produit	320,00 g	

COULEURS ET MATÉRIAUX

Couleur du produit	Blanc	
Matériau du boîtier	Plastique	
Matériau de corps	Plastique	

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20+45 °C
Température maximale au point de test	85 °C
Temp. max. admissible en cas d'anomalie	110 °C
Plage de température au point Tc	-25+45 °C
Humidité relative	585 % ¹⁾

¹⁾ Maximum 56 jours/an à 85 %

Durée de vie

ECG	50000 h ¹⁾
-----	-----------------------

¹⁾ A T_c maximum, taux de défaillance de 10 %

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

Gradable	Oui	
Gradateur	DALI-2	
Plage de gradation	1100 %	
protection contre la surchauffe	Oui	
Protection contre la surcharge	Oui	
Protection contre les courts-circuits	Oui	
Longueur max. entre ballast et lampe REM	2,0 m	
Pour appareil avec classe de protec	1/11	
Convient pour l'éclairage d'urgence	Non	
Type de raccordement, côté sortie	Bornier automatique	

CERTIFICATS ET NORMES

Labels et agréments	CE / CB / ENEC	
Normes	Conformément à EN 61347-1 / Conformément à EN 61347-2-13 / Conformément à EN 55015 / Conformément à EN 61547 / Conformément à EN 61000-3-2 / Conformément à EN 62384	
Classe de protection	Ш	
Type de protection	IP20	

DONNÉES LOGISTIQUES

Plage de température de stockage	-40+85 °C
----------------------------------	-----------

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats
POF	User instruction
POF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Certificates

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075421844	Etui carton fermé 1	336 mm x 55 mm x 38 mm	359.00 g	0.70 dm ³
4058075421851	Carton de regroupement 10	387 mm x 324 mm x 116 mm	4139.00 g	14.55 dm ³

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.

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

Keterences / Liens

- Plus d'informations sur la garantie sous www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

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

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".