

FICHE PRODUIT

OTI BLE 80/220...240/24 1...4 CH

CV Power supplies 24 V with Bluetooth | Convertisseurs tension 24 V avec Bluetooth



Zones d'application

- Suitable for indoor installations
- Shops and hospitality: retail, hotels, restaurants
- Museums, residential buildings

Avantages du produit

- Power supply and control of white, Tunable White, Tunable Warm White, Dim to Warm
- Power supply and control of RGB and RGBW LED modules
- Driver with integrated CASAMBI lighting control system
- Slim form factor for installation in light boxes

Caractéristiques du produit

- 80 W/24 V LED driver, 1-4 channels
- Power metering on the app interface
- Lighting wireless Bluetooth Mesh network, up to 127 devices
- Different light profiles to customize the application
- 2 KHz PWM control unit

The server returned a "500 Internal Server Error".

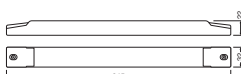
Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	80,00 W
Puissance de sortie	80 W
Tension nominale	220...240 V
Tension de sortie	24 V
Tension à l'entrée	198...264 V
Plage de tension admissible en Courant Continu (DC)	176...276 V
U-OUT	24,2 V
Courant d'appel	48 A
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Distorsion harmonique totale	< 5 %
Facteur de puissance λ	0,98
Efficacité du BE	93 %
Nbre max. de BE sur disjoncteur 10 A (B)	7
Nbre max. de BE sur disjoncteur 16 A (B)	11
Nbre max. de BE sur disjoncteur 25 A (B)	17
Tension maximum entre Phase/Neutre	1 kV
Isolation galvanisée	SELV
Fréquence de fonctionnement	50/60 Hz
Consommation en veille	< 0.5 W

DIMENSIONS ET POIDS



Longueur	346,00 mm
Entraxe de fixation, longueur	303 mm
Largeur	32,00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	32.00 mm
Hauteur	22,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	22.00 mm
Section du câble au primaire	0,5...2,5 mm ²
Section du câble au secondaire	0,2...1,5 mm ²
Longueur à dénuder, côté primaire	6,0 mm
Longueur à dénuder, côté secondaire	5,0 mm

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

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.

COULEURS ET MATÉRIAUX

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	80 °C
Temp. max. admissible en cas d'anomalie	110 °C
Humidité relative	5...85 % ¹⁾

¹⁾ Maximum 56 jours/an à 85 %

Durée de vie

Vie ECG	50000 h
---------	---------

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Encapsulé	Oui
-----------	-----

CAPACITÉS

Gradable	Oui
Gradateur	Bluetooth CASAMBI
Plage de gradation	0.4...100 %
protection contre la surchauffe	Réversible
Protection contre la surcharge	Réversible
Charge à vide	Oui
Protection contre les courts-circuits	Réversible
Pour appareil avec classe de protec	I / II
Type de raccordement, côté sortie	Bornier à vis

CERTIFICATS ET NORMES

Labels et agréments	VDE / RCM / EAC
Normes	CE / ENEC
Classe de protection	II
Type de protection	IP20

DONNÉES LOGISTIQUES

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

Données suivant le règlement européen sur l'étiquetage énergétique EU 2019/2015

choose one

Country

[myLEDVANCE](#)

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.

net) pour les SLC

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats



User instruction



Declarations Of Conformity CE



Certificates

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4062172046558	Sans emballage individuel 1		191.00 g	
4062172046565	Carton de regroupement 20	370 mm x 170 mm x 116 mm	3998.00 g	7.30 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.

AVERTISSEMENT

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

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".