

OT 130/220...240/24 DIM P

CV Power supplies 24 V with 1...10 V | 24 V voltage constant de puissance LED fournit avec 1...10 V



Caractéristiques produit

- Fonctionnalité de mode DC
- Gradable via une interface 1...10 V entièrement isolée

Domaines d'application

- Adapté aux installations en intérieur et en extérieur

Fiche de données produit

Fiche technique

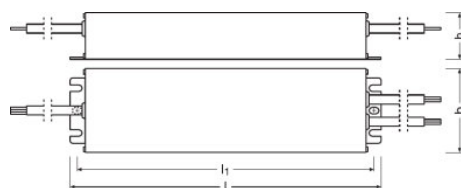
Données électriques

| | |
|--|----------------------|
| Puissance de sortie | 130 W |
| Maximum output power | 130 W ¹⁾ |
| Fréquence du réseau | 0...60 Hz |
| Efficiency in full-load | 90.5 % ²⁾ |
| Isolation galvan. entre second. et prim. | 3 kV |
| Tension de sortie | 24.2 V |
| Tension admissible | 176...276 V |
| Tension à l'entrée | 198...264 V |
| Standby power | 0.50 W ²⁾ |

¹⁾ at steady state

²⁾ at 230 V, 50 Hz

Dimensions & poids



| | |
|-------------------------------|----------|
| Entraxe de fixation, longueur | 207,0 mm |
| Poids du produit | 943,00 g |
| Longueur | 220,0 mm |
| Largeur | 63,0 mm |
| Hauteur | 37,0 mm |

Température

| | |
|-------------------|------------------------|
| Humidité relative | 5...85 % ¹⁾ |
|-------------------|------------------------|

¹⁾ Maximum 56 jours/an à 85 %

Donnée produit supplémentaire

| | |
|--------------------------|---------------|
| Code EAN de remplacement | 4008321981691 |
|--------------------------|---------------|

Fiche de données produit

Capacités

| | |
|---------------------------------------|----------|
| Pour appareil avec classe de protec | I |
| protection contre la surchauffe | Oui |
| Protection contre la surcharge | Oui |
| Protection contre les courts-circuits | Oui |
| Charge à vide | Oui |
| Intended for no-load operation | Non |
| Gradateur | 1...10 V |
| Gradable | Oui |
| Number of channels | 1 |

Certificats & Normes

| | |
|---------------------|--|
| Type de protection | IP66/IP67 |
| 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 61000-3-3/Conformément à EN 60598-1/Conformément à EN 62384 |
| Labels et agréments | ENEC / RCM / CCC / EAC |


Données logistiques

| | |
|------------------------|--------------|
| Nomenclature douanière | 850440829000 |
|------------------------|--------------|













Environmental information

| Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) | |
|---|--|
| Date of Declaration | 23-12-2021 |
| Primary Article Identifier | 4052899545885 |
| 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 | 5523acbe-aef5-4c2c-83e2-6e8df8522703 |

Données de téléchargement

| Dossier | |
|---|---|
|  | User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply |

Fiche de données produit

| | |
|---|---|
|  | Information technique complémentaire Dimming table for OT (EN) |
|  | Fiche technique produit Datasheet OT 130220-24024 DIM P |
|  | Brochures OPTOTRONIC constant-voltage LED power supplies and controls (EN) |
|  | Déclaration de Conformité Certificate of NSW27873-3 Mod OT 24V P G2 DIM |
|  | Déclaration de Conformité CCC Certificate No. 2018011002043871 |
|  | Déclaration de Conformité CB Test Certificate No. SG PSB-LE-00906 |
|  | Déclaration de Conformité ENEC Certificate No. U6 18 01 84117 048 |
|  | Déclarations de conformité EU Declaration of Conformity 3537796 |
|  | Déclarations de conformité Attestation of Conformity No. N8A 18 01 84117 054 |
|  | Déclarations de conformité Attestation of Conformity No. E8A 18 01 84117 049 |
|  | Déclarations de conformité OT 24V P DIMP CE 3537796 05 210921 |
|  | CAD data 3-dim OT 130 220-240 24 DIM P - 3D stp file |

Ecodesign regulation information:

Intended for use with LED modules.

The forward voltage of the LED light source shall be within the defined operating window of the control gear in all operating conditions including dimming if applicable.

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 |
|---------------|------------------------------|-------------------------------------|--|-----------------------|------------|
| 4052899545885 | OT 130/220...240/24 DIM P | Carton de regroupement 10 | 439 mm x 299 mm x 126 mm | 16.54 dm ³ | 10590.00 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.