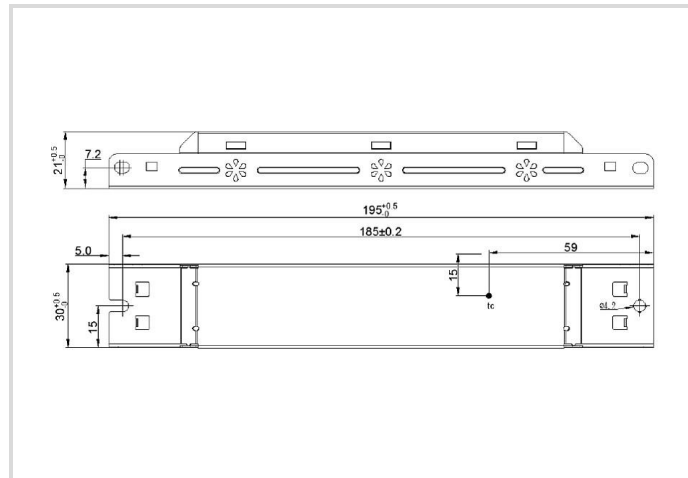
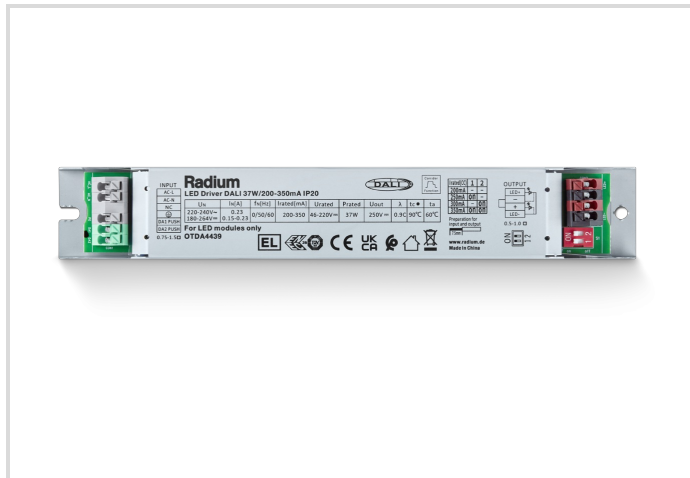


Driver DALI pour lampes et modules LED DC

37W/200-350mA IP20

Radium

Date de la fiche technique du produit: 17.06.2026



Données générales

| | |
|-----------------------------|--|
| Code Radium | OTDA4439 |
| Désignation | DRIVER DC DALI 37W/200-350mA IP20 |
| EAN 10 (unité) | 4003556012752 |
| Unité de transport (pièces) | 56 |
| EAN 40 (carton) | 4003556412750 |
| Poids brut du carton en kg | 8.45 |
| Longueur box in m | 0.39 |
| Largeur du carton en m | 0.29 |
| Hauteur du carton en m | 0.21 |
| Poids du produit | 140 g |
| Product status | ● Actif |

Les paramètres électriques

| | |
|---|------------|
| Valeur nominale de puissance de sortie max. | 37.0 W |
| EF004479 | 9.2-37.0 W |
| Facteur de puissance | ≥0,9 |
| Tension d'entrée AC (zone) | 220-240 V |
| Tension d'entrée DC (zone) | 200-264 V |

Les paramètres électriques

| | |
|------------------------------------|----------------|
| EF003933 | 46-185 V |
| Résistance aux surtensions (L - N) | 1.5 kV |
| Appel de courant | 24 A |
| EF006613 | 200-350 mA |
| Fréquence du réseau | 0 / 50 / 60 Hz |
| EF009473 | Oui |
| Contenu harmonique (THD) | 15 % |
| Gradable | Oui |
| variation avec bouton-poussoir | Oui |
| Interface de gradation | DALI |
| DALI Device Type | DALI2 DT6 |

Les paramètres d'éclairage

| | |
|---------------|-----------|
| Gamme Dimming | 0 - 100 % |
|---------------|-----------|

Durée de vie

| | |
|------------------------------|----------|
| Durée de vie | 70000 h |
| Durée de vie @Tc max. | 50000 h |
| Température Tc max. | 79 °C |
| Durée de vie @Tc moyen | 70000 h |
| Tc moyen | 74 °C |
| Durée de vie @Tc bas | 100000 h |
| Tc bas | 68 °C |
| Nombre de cycle marche/arrêt | >50.000 |
| Garantie | 5 ans |

Spécification

| | |
|--------------------|--------|
| Efficacité moyenne | 87 % |
| longueur | 245 mm |
| Hauteur max. | 21 mm |
| Largeur max. | 30 mm |
| Matériel | Métal |

Notices explicatives pour fonctionnement

| | |
|----------------------|------------------|
| Type de protection | IP20 |
| Classe de protection | I |
| Mode d'opération | Courant constant |

Driver DALI pour lampes et modules LED DC

37W/200-350mA IP20

Radium

Notices explicatives pour fonctionnement

| | |
|----------------------------------|------------------|
| Mode de connexion | pincés à ressort |
| Plage de température de stockage | -30...+80 °C |
| Zone de température ambiante | -30...+50 °C |
| Température Tc max. | 79 °C |
| max. humidité relative | 90 % |
| Nombre max de Neo14/24 | 3 |
| Nombre max de Neo 21/39 | 3 |
| Nombre max de Neo 28/54 | 1 |
| Nombre max de Neo 35/49 | 1 |
| Nombre max de Neo 80 | 1 |

Autre(s)

| | |
|---------------------|----------|
| Produits similaires | OTDA4441 |
|---------------------|----------|

Notices explicatives

Driver externe à courant constant pour l'installation du luminaire (p. exemple pour tubes LED DC), gradable via l'interface DALI, pour l'intérieur.

Vous trouverez des informations sur le recyclage des lampes usagées et bris de la lampe sur www.radium.de/recycling.

La "durée de vie L70" décrite pour les lampes LED indique le nombre d'heures lorsque le flux lumineux a diminué à 70% de sa valeur initiale.

Le champ optionnel « Info durée de vie » contient les conditions de détermination de la durée de vie. Ainsi, « 12B50, 50Hz » détermine par exemple la durée de vie moyenne B50 dans un cycle de commutation de 12h pour une fréquence déterminée de 50 Hz, « 3B50, HF » basé sur un cycle de commutation de 3h sur ECG (haute fréquence).

Particularités



Notices explicatives générales

Les données techniques de construction correspondent à DIN et IEC. Le fabricant décline toute responsabilité pour des dommages corporels et matériels dus à une utilisation incorrecte. Les valeurs d'exploitation et les dimensions sont aux tolérances habituelles. A l'exception des modèles portant une identification spéciale, les lampes à incandescence sont destinées aux réseaux d'alimentation électrique de 230V. Les modèles non cités également avec culots et tensions différents sur demande. La vente et la livraison se font aux conditions de livraison et de paiement de Radium en vigueur à la conclusion du contrat. Les unités à envoyer sont économiques pour l'achat et la logistique, dans la mesure du possible veuillez commander des quantités qui répondent à cette attente. Nous facturons un supplément de 10 % pour les commandes de très petites quantités (fractions), qui par type de lampe, sont en dessous de chaque unité d'envoi. Tous changements concernant l'emballage ou le produit sont interdits car ils portent atteinte aux droits de la marque Radium. De plus, les qualités techniques du produit pourraient changer à son désavantage voire mener à sa destruction. Pour ces dommages, Radium décline toute responsabilité.

® = Marque déposée

Sous réserve de modifications techniques, erreurs et de délais de livraison.

Toutes les données techniques sans garantie.