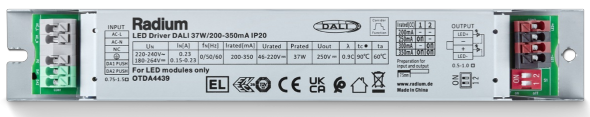
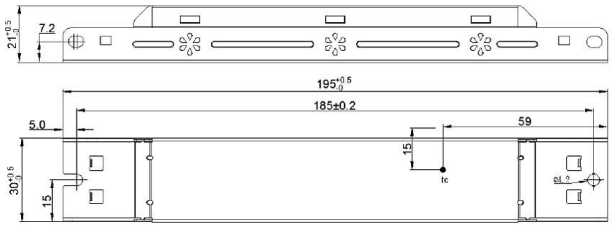
Driver DALI pour lampes et modules LED DC
37W/200-350mA IP20

Radium

Date de la fiche technique du produit: 16.12.2025





— 5 —
YEARS
GUARANTEE

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

Driver DALI pour lampes et modules LED DC
37W/200-350mA IP20

Radium

Les paramètres électriques

EF003933	46-185 V
Résistance aux surtensions (L - N)	1.5
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/arrét	>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
Mode d'opération	Courant constant
Mode de connexion	pinces à ressort

Driver DALI pour lampes et modules LED DC
37W/200-350mA IP20

Radium

Notices explicatives pour fonctionnement

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 dexploitation et les dimensions sont aux tolérances habituelles. A lexception des modèles portant une identification spéciale, les lampes à incandescence sont destinées aux réseaux dalimentation 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 lachat 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 denvoi. Tous changements concernant lemballage 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, derreurs et de délais de livraison.

Toutes les données techniques sans garantie.