Easy Connect Dimmer
ZB 4CH 84W/24V IP20

Radium

Date de la fiche technique du produit: 15.11.2026



Données générales

Code Radium	LMZA4377
Désignation	CONTROLLER ZGB RGBW 84W/24V IP20
EAN 10 (unité)	4003556012233
Unité de transport (pièces)	12
EAN 40 (carton)	4003556412231
Poids brut du carton en kg	0.89
Longueur box in m	0.26
Largeur du carton en m	0.19
Hauteur du carton en m	0.088
Poids du produit	45 g
Product status	Actif

Les paramètres électriques

Tension d'entrée (zone)	12 - 36 V
Courant max. par canal	5 A
Nombre de canaux	4
Fréquence PWM	750 Hz
Puissance contrôlée	480.0 W
Interface de gradation	Zigbee

Durée de vie

Température Tc max.	75 °C

Easy Connect Dimmer
ZB 4CH 84W/24V IP20

Radium

Spécification

Longueur	176 mm
Hauteur max.	18 mm
Hauteur	18 mm
Largeur	46 mm
version	EV001626
Segment du produit	Easy Connect

Notices explicatives pour fonctionnement

Degré de protection (pièce/plafond)	IP20
Zone de température ambiante	-20 ... +45°C
Température Tc max.	75 °C
Accessoires assortis	LMZA4536

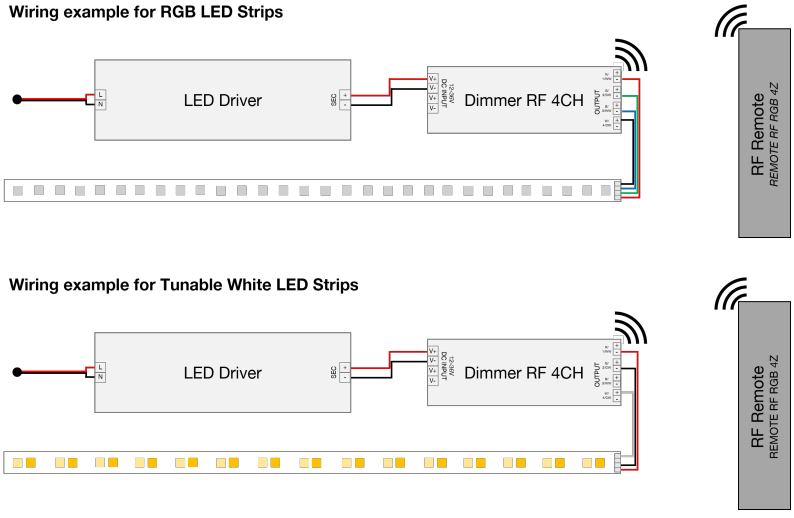
Notices explicatives

Variateur 4 canaux, mélange couleurs lumière RVB + contrôle luminosité avec Zigbee (télécom./Smarthome), jusqu'à charge contrôle max 84 W @ 12-24V

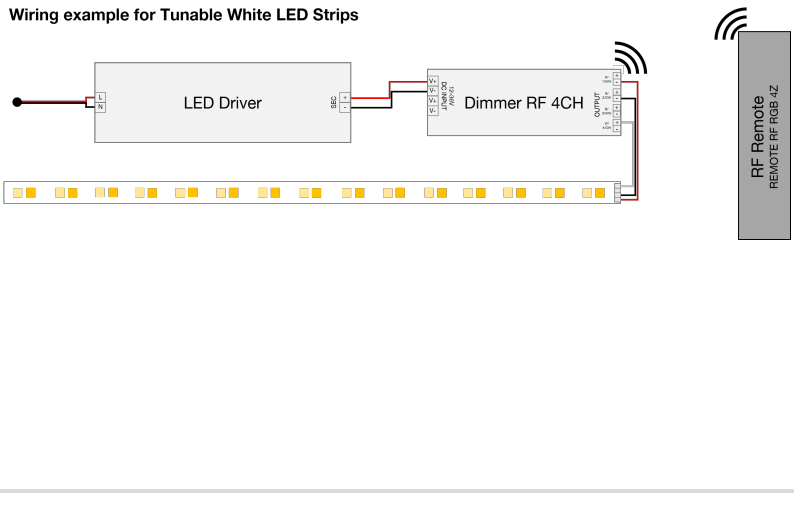
Vous trouverez des informations sur le recyclage des lampes usagées et bris de la lampe sur www.radium.de/recycling.
La "durée de vie L70" décrite pour les lampes LED indique le nombre d'heures lorsque le flux lumineux a diminué à 70% de sa valeur initiale.
Le champ optionnel « Info durée de vie » contient 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).

Exemple(s) de circuit

Wiring example for RGB LED Strips

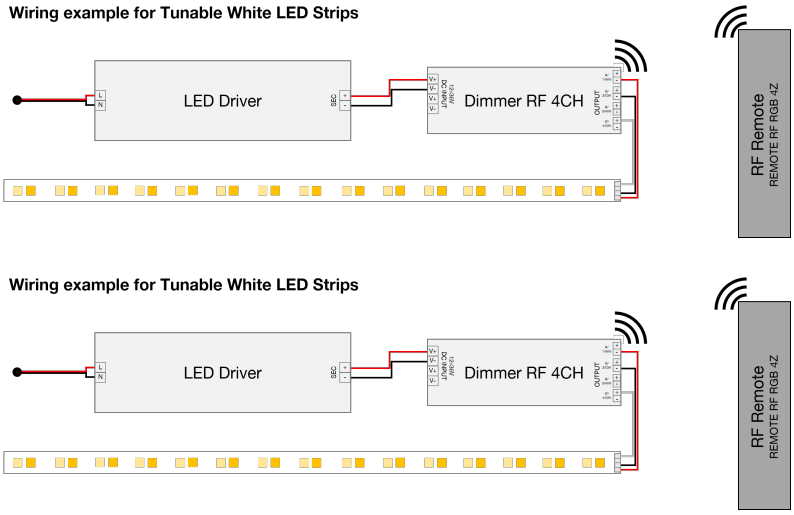


Wiring example for Tunable White LED Strips



Easy Connect Dimmer
ZB 4CH 84W/24V IP20

Wiring example for Tunable White LED Strips



Wiring example for Tunable White LED Strips

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.