

Radium

Bedienungsanleitung

Deutsch

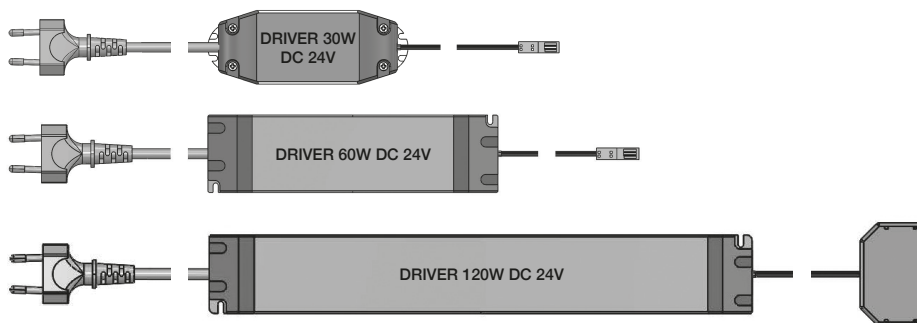
DRIVER 30W DC24V
DRIVER 60W DC24V
DRIVER 120W DC24V

OTNA4372
OTNA4373
OTNA4374

Lesen Sie die Anweisung aufmerksam, bevor Sie das Produkt verwenden oder installieren. Bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen auf. Legen Sie die Gebrauchsanweisung bei Weitergabe des Produkts an Dritte bei.

	DRIVER 30W DC 24V	DRIVER 60W DC 24V	DRIVER 120W DC 24V
Artikelnummer	OTNA4372	OTNA4373	OTNA4374
Leistung (W)	0-30	0-60	0-120
Ausgangsspannung (V)	24	24	24
Max. Ausgangsstrom (A)	1,25	2,5	5
Eingangsspannung AC (V)	AC 220-240	AC 220-240	AC 220-240
Frequenz (Hz)	50/60	50/60	50/60
Power Factor	0,97	0,90	0,90
Maße (L x B x H) (mm)	123x44,6x19,2	170x44,5x28,2	316x44,9x33
T _a max. Umgebungstemperatur (°C)	-20 bis +45	-20 bis +45	-20 bis +45
T _c max. Oberflächentemperatur (°C)	80	90	85

Der Treiber ist für die Spannungsversorgung von LED-Streifen und kompatiblen Radium Controllern (optionales Zubehör) vorgesehen. Der Treiber besitzt eine elektronische Schutzschaltung, die bei Kurzschluss, Überlastung ausgangsseitig (sekundärseitig) als auch bei Überhitzung abschaltet. Nach Beseitigung der Störung schaltet der LED-Treiber in den normalen Betriebszustand zurück. Schutzart IP20 (Nicht der Feuchtigkeit aussetzen!). Nur im Innenbereich verwenden. 24V LED Strips können sekundärseitig mit einem Controller gedimmt werden (siehe Zubehör). Die Spannungsversorgung des LED-Streifens darf nur von einer Seite erfolgen.



Radium Lampenwerk GmbH
Dr.-Eugen-Kersting-Str. 6
51688 Wipperfürth
GERMANY

www.radium.de

V2405

OKM 4103511 000 AA V02

Mehr Informationen:



OTNA4372



OTNA4373



OTNA4374



FR
Cet appareil
se recycle

À DÉPOSER
EN MAGASIN



À DÉPOSER
EN DÉCHÈTERIE



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr

Radium

Richtige Auswahl eines Treibers

Schritt 1: LED-Leistung addieren

Schritt 2: Treiber mit ausreichend Leistung auswählen (LED-Leistung kleiner gleich Treiber-Leistung)

Beispiel:

LED STRIP 500ZP EH 927/24V 3M



15 W

LED STRIP 1000ZP EH 927/24V 3M



30 W

LED STRIP 1000ZP EH 927/24V 1M



10 W

55 W
LED-
Leistung



Die Gesamtleistung der LED Strips darf die Leistung des Treibers nicht übersteigen!



60 W Treiber-Leistung

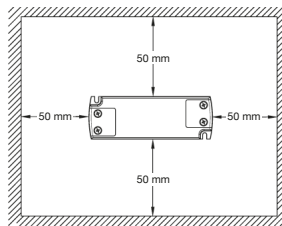
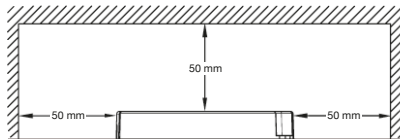


30 W Treiber-Leistung



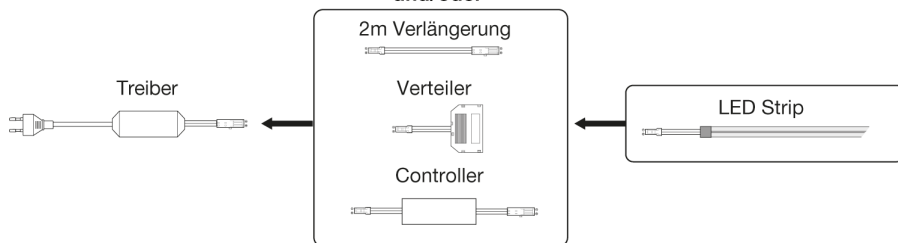
Mindestabstände beachten

Beachten Sie den Mindestabstand, dieser ist einzuhalten.



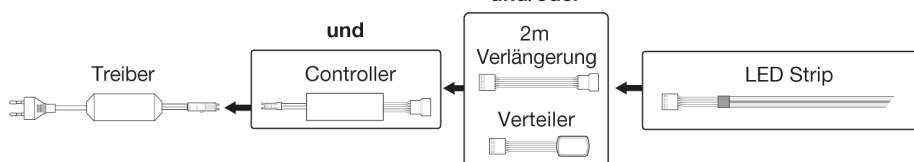
Zubehör für LED Strips mit weißem Licht

und/oder



Zubehör für LED Strips mit RGBW Licht

und/oder



Radium

User Instruction

English

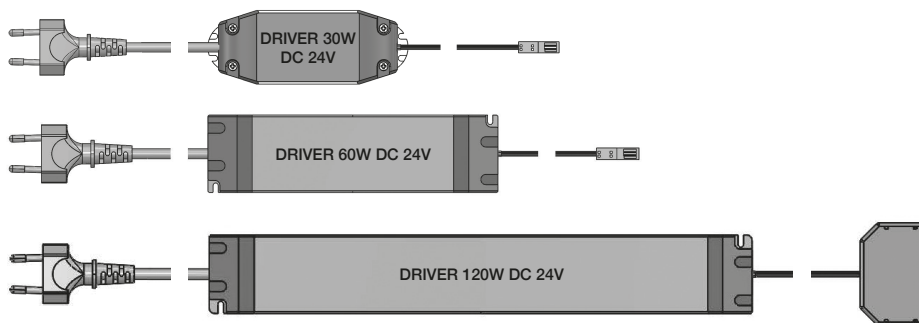
DRIVER 30W DC 24V
DRIVER 60W DC 24V
DRIVER 120W DC 24V

OTNA4372
OTNA4373
OTNA4374

Read the instructions carefully before using or installing the product. Keep them for future reference. Enclose the instructions for use when passing the product on to third parties.

	DRIVER 30W DC 24V	DRIVER 60W DC 24V	DRIVER 120W DC 24V
Article no.	OTNA4372	OTNA4373	OTNA4374
Power (W)	0-30	0-60	0-120
Output voltage (V)	24	24	24
Max. Output current (A)	1.25	2.5	5
Input Voltage AC (V)	AC 220-240	AC 220-240	AC 220-240
Frequency (Hz)	50/60	50/60	50/60
Power Factor	0.97	0.90	0.90
Dimensions (L x B x H) (mm)	123x44.6x19.2	170x44.5x28.2	316x44.9x33
T _a max. Ambient temperature (°C)	-20 to +45	-20 to +45	-20 to +45
T _c max. Surface temperature (°C)	80	90	85

The driver is intended for the power supply of LED strips and compatible Radium controllers (optional accessories). The power supply unit has an electronic protective circuit that switches off in the event of a short circuit, overload on the output side (secondary side) and overheating. Once the fault has been rectified, the LED power supply unit switches back to normal operating mode. Protection class IP20 (do not expose to moisture). For indoor use only. 24V LED Strips can be dimmed on the secondary side with a controller (see accessories). The LED strip may only be supplied with power from one side.



Radium Lampenwerk GmbH
 Dr.-Eugen-Kersting-Str. 6
 51688 Wipperfürth
 GERMANY

www.radium.de

V2405

OKM 4103511 000 AA V02

More information:



OTNA4372



OTNA4373



OTNA4374



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr

Radium

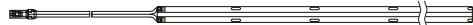
Correct choice of driver

Step 1: Add LED power

Step 2: Select a driver with sufficient power (LED power less than or equal to driver power)

Example:

LED STRIP 500ZP EH 927/24V 3M



15 W

LED STRIP 1000ZP EH 927/24V 3M



30 W

LED STRIP 1000ZP EH 927/24V 1M



10 W

55 W
LED
power



The total power of the
LED Strips must not
exceed the power of the
driver!



60 W driver power

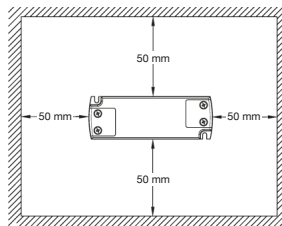
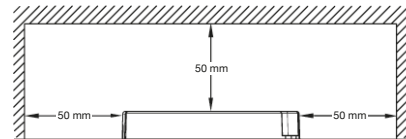


30 W driver power

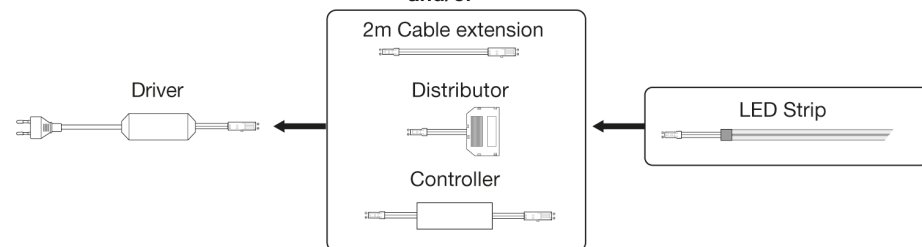


Observe minimum distance

Observe the minimum distance, this must be maintained.



Accessories for LED Strips with white light and/or



Accessories for LED Strips with RGBW light

