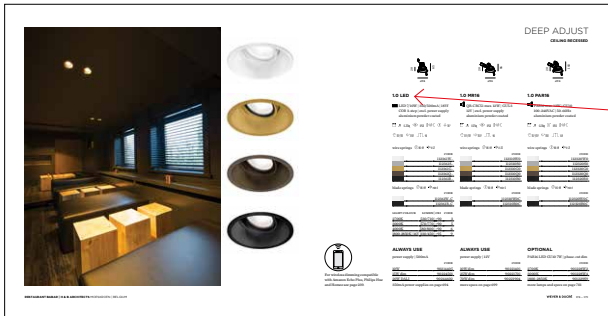


GOOD TO KNOW

WIE FINDET MAN DIE RICHTIGE STROMVERSORGUNG?



1.0 LED

LED 7/10W | 350/500mA | 18Vf
COB 3-step | excl. power supply
aluminium powder coated

0.23kg IP20 35° 36°

35/35° 355° 90

wire springs 86-89 4-23

Bei der Auswahl eines Treibers für eine LED-Leuchte müssen die Spezifikationen des Treibers mit den Spezifikationen der LED in den folgenden Bereichen übereinstimmen:

- Stromstärke (mA)
- Leistung (W)
- Spannung (V/Vf)

Die Stromstärke ist ein fixer Wert und sollte niemals den Maximalwert der Leuchte überschreiten. Dadurch könnte die LED mit der Zeit oder sofort beschädigt werden.

Die Wahl einer niedrigeren Stromstärke ist kein Problem. Dadurch werden die Lumenleistung und der Stromverbrauch reduziert.

- Die Leistung des Treibers sollte gleich oder höher als die LED-Leistung sein.
- Die Spannung des Treibers sollte gleich oder höher als die LED-Leistung sein.

MATCH

500mA 10W

Driver 220-240VAC | 50Hz
10W | 500mA | 11-20V
L/W/H 101.5x51x29.2

CE 0.116kg SELV IP20

DEEP 10W | RON 10W | RONY 10W
LUNA 10W | STRANGE ceiling 10W
PLANO 10W

NO MATCH weil die Spannung nicht abgestimmt ist

500mA 25W DALI

Driver 220-240VAC | 50-60Hz | 1-100%
25W | 350-1050mA | preset at 500mA
20-50V | DSI | switch dim | DALI
L/W/H 130x43x30

CE 0.17kg SELV IP20

DEEP 10W (2x) | RON 10W (2x)
RONY 10W (2x) | PLANO 10W (2x)
STRANGE ceiling 10W (2x)

NO MATCH weil Spannung und Leistung nicht aufeinander abgestimmt sind

500mA 6W

Driver 90-264VAC | 50-60Hz
6W | 500mA | 3-12V
L/W/H 64x35x21

CE 0.04kg EMC IP20

THEMIS 5W | STRANGE wall 5W
LITO 3W | SMILE IN 6W

*Alle auf dieser Seite angeführten Beispiele stammen aus dem Katalog.