

# LED Balken Dori

IP20

03/2024

Die Dori LED ist perfekt für die Umrüstung von konventionellen T5 und T8 Leuchtstoffröhren auf LED. Eine einfache Plugin-Lösung mit der die bestehenden Leuchtgehäuse beibehalten werden.

Der Dori LED Balken wird einfach mittels Magnete in die bestehende Leuchte eingesetzt und verdrahtet.

Die Leuchten sind in nicht dimmbarer und in DALI Ausführung erhältlich. Zusätzlich gibt es auch Typen, die gleichspannungstauglich (DC) sind. Durch die verschiedenen verfügbaren Längen kann man die unterschiedlichen T5 und T8 Ausführungen ersetzen. Somit in Summe eine umweltbewusste und saubere Lösung.

Systemleistung:	9W/12W; 18/24W; 24W/30W umschaltbar
Spannung AC:	220 - 240V AC, 50/60Hz
Spannung DC:	54 - 84V DC
Lichtstrom:	1.620lm bis 5.400lm
Effizienz:	180lm/Watt
Farbwiedergabe:	Ra>80
Farbtemperatur:	3.000K / 4.000K umschaltbar
Abstrahlwinkel:	120°
Temperatur:	-20°C bis +45°C
Lebensdauer:	100.000h L80B10
Schutzart:	IP20
Schutzklasse:	SK I
Garantie:	3 Jahre
Abmessung:	Ø = 35mm
DALI dimmbar (DA) / nicht dimmbar (nd)	

	Beschreibung			Bestell-Nr.
LED Dori AC	9W/12W	1.620lm / 2.160lm	529mm nd	<b>10003966</b>
LED Dori AC	18W/24W	3.240lm / 4.320lm	1129mm nd	<b>10003971</b>
LED Dori AC	24W/30W	4.320lm / 5.400lm	1429mm nd	<b>10003976</b>
LED Dori DC	max.12W	2.160lm*	529mm	<b>10003980</b>
LED Dori DC	max. 24W	4.320lm*	1129mm	<b>10003985</b>
LED Dori DC	max. 30W	5.400lm*	1429mm	<b>10003989</b>
*DALI LED Treiber /erforderlich für Dori DC 12W / 24W / 30W				<b>10503810</b>

\* DALI LED Treiber (nicht enthalten)

### Erforderlich für Betrieb LED Balken Dori DC 12W / 24W / 30W

Vorschaltgerät getaktet, 40W  
 Spannung: 200-240V AC/DC 50/60Hz  
 Ausgangsspannung: 54-100V  
 Ausgangsstrom: 75-400mA  
 IP20, SKI  
 Abmessungen: 290x30x22mm  
 DALI dimmbar / PushDim

9W bis 30W

1.620lm bis 5.400lm

3.000K / 4.000K



Balken Dori AC Version

Leistung &amp; Farbtemperatur umschaltbar

Balken Dori DC Version  
mit extra Treiber (Vorschaltgerät)  
DC tauglich und DALI dimmbar

Änderungen, Druck - und Satzfehler sowie Irrtümer vorbehalten