

## Anwendungsbereiche



## Produktmerkmale

- Balance Line (DT8 Dali konform)
- Befestigung: MR16
- Anschluss: 150mm, offene Litze, verzinkt
- Leitungsmaterial: Kupfer, Silikon bis 200°
- Leiterquerschnitt: 0,75 mm<sup>2</sup>
- Gehäuse: Aluminium
- Schutzart: IP20
- 2 Jahre Gewährleistung

## Technische Daten

Spannung:	24 V DC
Leistung:	6 W (6 W CW+ 6 W WW)
Chiptyp:	COB
Abstrahlwinkel:	60°
Dimmbarkeit:	ja, bis zu 0,1 %
Farbtemperatur:	2200 - 6700 K ±5%
Farbwiedergabe:	CRI>90
Lichtstrom:	480 lm ±10% @ 4000 K
Farbortabweichung (SDCM):	3 Steps
Produktabmessung (Höhe x ø):	51 x 49 mm
Lebensdauer:	>30.000 Stunden
Schaltzyklen:	>25.000
Betriebstemperatur:	-25 °C bis 60 °C
Lagertemperatur:	-40 °C bis 80 °C

## Kennzeichnungen:



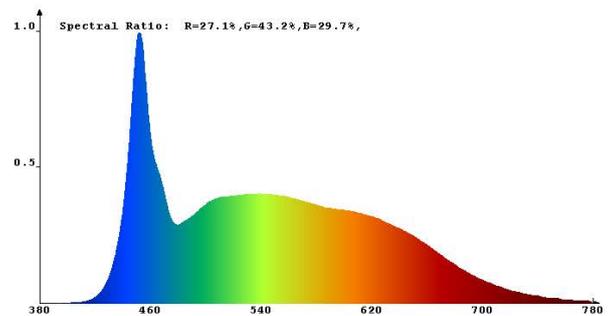
**Haftungsausschluss** Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden / **Gefahrenhinweise** Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen. Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen.

### Spektralphotometrische Messbedingungen

Prüfer:	DL
Datum / Uhrzeit:	04.11.2020 /14:25:52
Klima:	19,8 °C
Prüfspannung:	24,00 V
Prüfgerät:	Lisun LMS-8000 (ID 201301269)

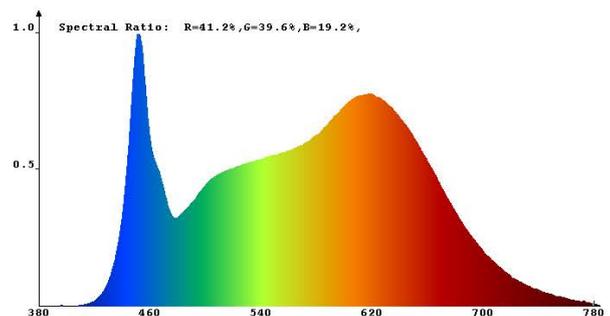
### Messdaten CW

Farbwiedergabeindex:	94
R1=95, R2=97, R3=96, R4=92, R5=92, R6=92, R7=96, R8=91 R9=73, R10=92, R11=93, R12=67, R13=97, R14=98, R15=94	
Lichtstrom:	563,91 lm
Effizienz:	87,6 lm/W
Leistung:	6,43 W



### Messdaten CW+WW

Farbwiedergabeindex:	94,3
R1=91, R2=91, R3=94, R4=97, R5=98, R6=95, R7=96, R8=96 R9=94, R10=88, R11=95, R12=82, R13=89, R14=98, R15=93	
Lichtstrom:	478,18 lm
Effizienz:	74,3 lm/W
Leistung:	6,43 W



### Messdaten WW

Farbwiedergabeindex:	90,0
R1=91, R2=98, R3=94, R4=93, R5=95, R6=92, R7=83, R8=69 R9=41, R10=97, R11=97, R12=88, R13=93, R14=98, R15=82	
Lichtstrom:	384,97 lm
Effizienz:	60,0 lm/W
Leistung:	6,41 W

