



LED-Spot Reflektoreinsatz MR16 TunableWhite 2000-6000 Kelvin 8W 24V DC

Artikel-Nr: 32408-2060

Beschreibung

LEDLUMI Led-Spots sind hochwertig produziert und entsprechen den qualitativ hohen Ansprüchen, die wir an unsere Produkte stellen.

Wir haben hier für Sie dabei auf folgende Merkmale besonderen Wert gelegt:

- Lebensdauer von > 50.000 h
- hoher Farbwiedergabewert
- hoher Lichtstrom (lm)
- niedrige Leistungsaufnahme von ca. 8W



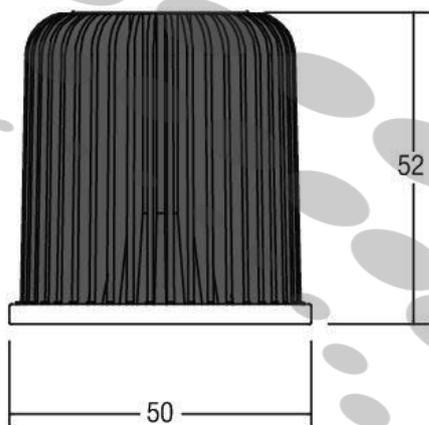
Technische Daten

LED-Spot Tunable White 32408-2060

Nennleistung	8 Watt
Farbtemperatur	2000 – 6000 Kelvin
Spannung	24 V DC
Abstrahlwinkel	60 Grad
Farbwiedergabe	CRI > 94 Ra
Chip	Epistar
Material	Aluminium/ Glas
Schutzart	IP 20

Abmessungen

Länge	52 mm
Durchmesser	50 mm
Leitungslänge	ca. 50 mm



Anschlußplan:

+ 24 V
Warmweiß (WW)
Kaltweiß (CW)

Rot (red)
Gelb (yellow)
Weiß (white)

Warmweiß

CRI: Ri: Ra= 94.7

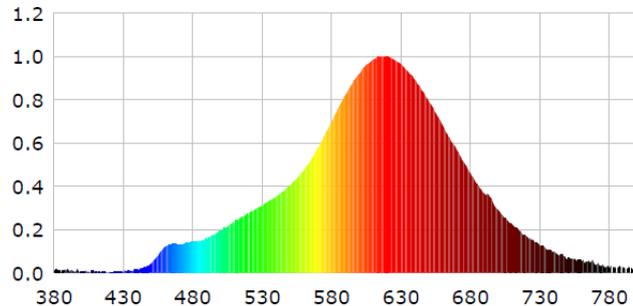
R1 =94 R2 =94 R3 =93 R4 =92 R5 =95 R6 =97 R7 =91 R8 =71 R9 =32 R10=88 R11=93 R12=87
R13=86 R14=97 R15=85

Photometrische Parameter

Lichtstrom: 373,00 lm
Wirkungsgrad: 89,32 lm/W
Strahlungsleistung: 1,509 W

Elektrische Parameter

Spannung: 24,00 V Stromstärke: 0,1740 A
Leistung: 4,176 W
Leistungsfaktor: 0.000 Frequenz: 0.00Hz



Kaltweiß

CRI: Ri: Ra= 92.4

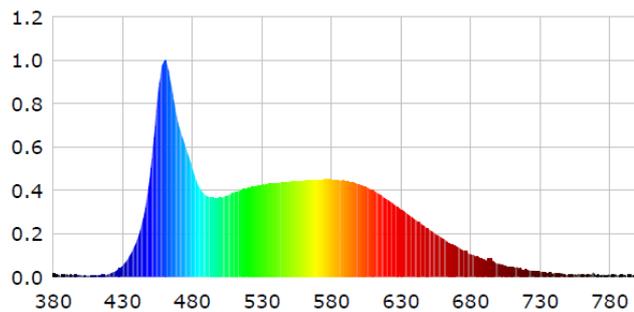
R1 =91 R2 =99 R3 =98 R4 =88 R5 =95 R6 =92 R7 =95 R8 =90 R9 =53 R10=93 R11=92 R12=87
R13=96 R14=99 R15=88

Photometrische Parameter

Lichtstrom: 441,30 lm
Wirkungsgrad: 108,80 lm/W
Strahlungsleistung: 2,158 W

Elektrische Parameter

Spannung: 24,00 V Stromstärke: 0,1690 A
Leistung: 4,056 W
Leistungsfaktor: 0.000 Frequenz: 0.00Hz



Warmweiß/Kaltweiß

CRI: Ri: Ra= 92.7

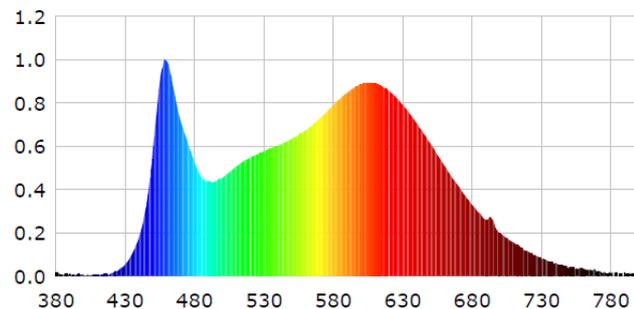
R1 =95 R2 =96 R3 =91 R4 =88 R5 =93 R6 =91 R7 =94 R8 =88 R9 =69 R10=94 R11=90 R12=93
R13=98 R14=96 R15=92

Photometrische Parameter

Lichtstrom: 798,40 lm
Wirkungsgrad: 96,99 lm/W
Strahlungsleistung: 4,196 W

Elektrische Parameter

Spannung: 24,00 V Stromstärke: 0,3430 A
Leistung: 8,232 W
Leistungsfaktor: 0.000 Frequenz: 0.00Hz



Alle technischen Daten wie Lichttechnische-, Gewichts- und Maßangaben basieren auf Bemessungswerten und sind sorgfältig erstellt.
Die mögliche Toleranz der Farbtemperatur beträgt +/- 180K. Die Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%.
Die Werte gelten, wenn nicht anders beschrieben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.