



LED-Spot Reflektoreinsatz MR16 TunableWhite 2000-6500 Kelvin 8W 24V DC

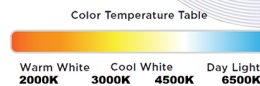
Artikel-Nr: 32408-2065

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



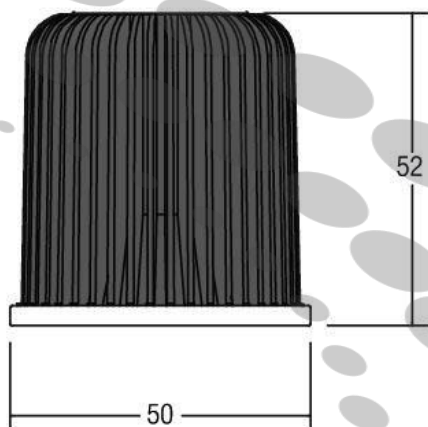
Technische Daten

LED-Spot Tunable White 32408-2065

Nennleistung	8 Watt
Farbtemperatur	2000 – 6500 Kelvin 24 V
Spannung	DC
Abstrahlwinkel	60 Grad
Farbwiedergabe	CRI > 96 Ra bei 3500K
Chip	Epistar
Material	Aluminium/ Glas
Schutzart	IP 20
Gesamt Lichtstrom	732 lm

Abmessungen

Länge	55 mm
Durchmesser	50 mm
Leitungslänge	ca. 150 mm



Anschlußplan:

+ 24 V
Warmweiß (WW)
Kaltweiß (CW)

Rot (red)
Gelb (yellow)
Weiß (white)

Warmweiß

CRI: Ri: Ra= 91.5

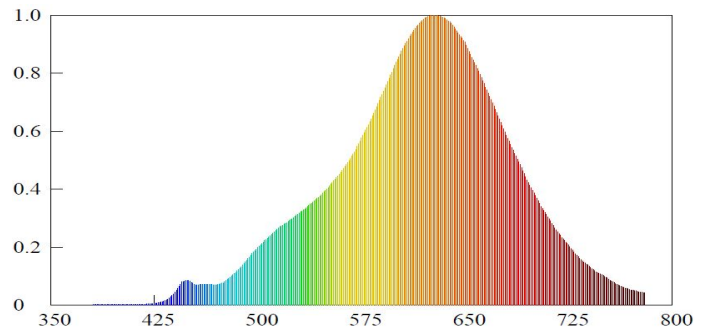
R1 =91 R2 =96 R3 =98 R4 =92 R5 =92 R6 =99 R7 =89 R8 =76 R9 =50 R10=92 R11=95 R12=93
R13=93 R14=99 R15=84

Photometrische Parameter

Lichtstrom: 341,806 lm
Wirkungsgrad: 83,776 lm/W
Strahlungsleistung: 1,395 W

Elektrische Parameter

Spannung: 24,00 V Stromstärke: 0,170 A
Leistung: 4,08 W
Leistungsfaktor: 0.000 Frequenz: 0.00Hz



Kaltweiß

CRI: Ri: Ra= 94,6

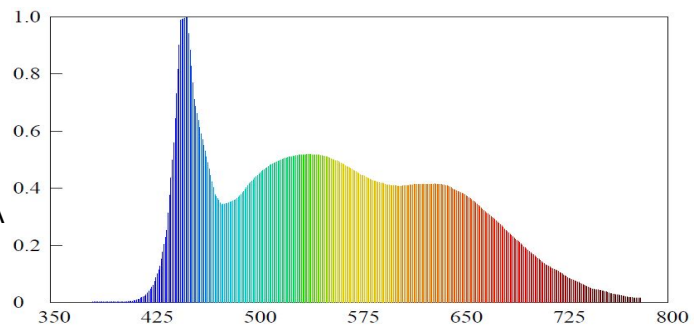
R1 =95 R2 =95 R3 =92 R4 =95 R5 =94 R6 =91 R7 =97 R8 =97 R9 =89 R10=87 R11=94 R12=72
R13=95 R14=95 R15=96

Photometrische Parameter

Lichtstrom: 390,926 lm
Wirkungsgrad: 97,488 lm/W
Strahlungsleistung: 1,438 W

Elektrische Parameter

Spannung: 24,00 V Stromstärke: 0,1670 A
Leistung: 4,01 W
Leistungsfaktor: 0.000 Frequenz: 0.00Hz



Warmweiß/Kaltweiß

CRI: Ri: Ra= 96

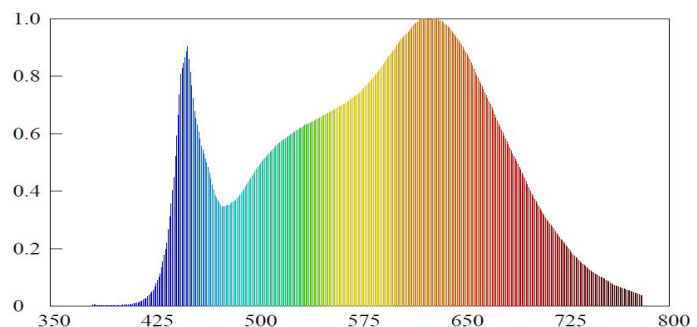
R1 =96 R2 =96 R3 =98 R4 =96 R5 =97 R6 =93 R7 =95 R8 =97 R9 =95 R10=95 R11=93 R12=87
R13=96 R14=98 R15=97

Photometrische Parameter

Lichtstrom: 732,38 lm
Wirkungsgrad: 90,418 lm/W
Strahlungsleistung: 2,756 W

Elektrische Parameter

Spannung: 24,00 V Stromstärke: 0,337 A
Leistung: 8,1 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.