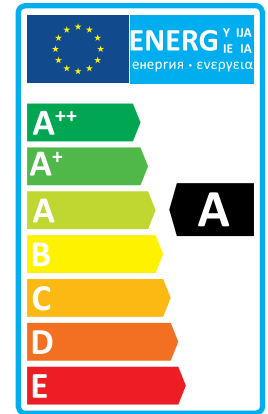


LED Einbauspot Monaco S2 RGB

24Vdc, dimmbar

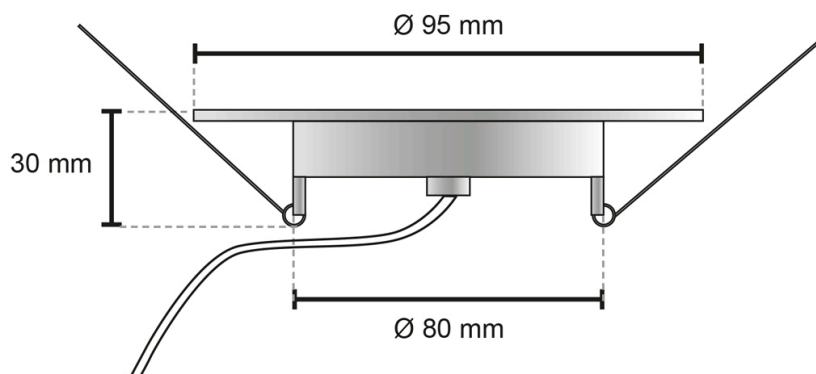


Allgemeine Daten

Art.Nr.: RGB 4859588

Produktmerkmale und -eigenschaften

Die LED Deckenleuchte Monaco S2 bietet eine tolle Farbwiedergabe und ein erfrischendes Licht. Durch die niedrige Bauform passt der Spot in der Regel in jede abgehängte Decke. 320 Lumen und der breite sichtbare Abstrahlwinkel von 120 Grad sorgen für ein homogenes Lichtgefühl im Raum.

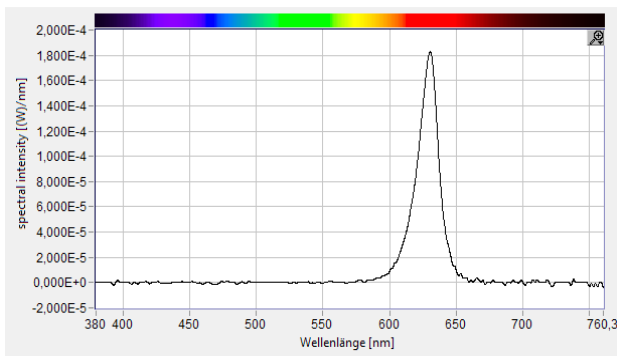


LED Einbauspot Monaco S2 RGB

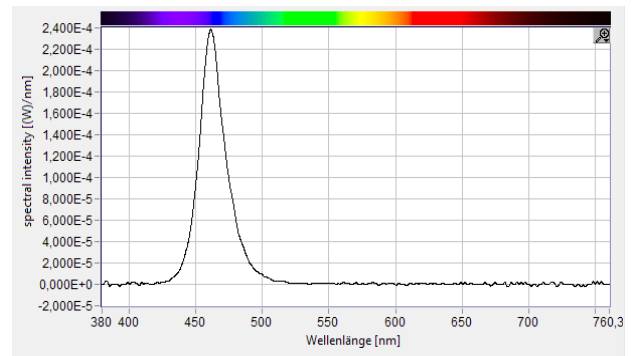
24Vdc, dimmbar

Spektrale Strahlungsverteilung

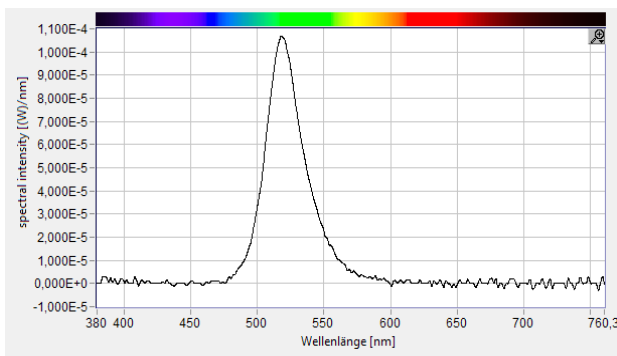
24Vdc RGB - rot



24Vdc RGB - blau



24Vdc RGB - grün



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Betriebsspannung:	24 Vdc
Nennstrom:	0,29 A
Nennleistung:	7,0 W
kWh / h:	7,0 kWh / 1000 h
Bemessungsleistung:	7,0 W
Elektrischer Leistungsfaktor:	1
Energieeffizienzklasse:	A
Effizienz:	46 lm / W

LED Einbauspot Monaco S2 RGB

24Vdc, dimmbar

Lichttechnische Daten

Nomineller Nutzlichtstrom:	320 lm
Bemessungsnutzlichtstrom:	320 lm
Bemessungsspitzenlichtstärke:	102 cd
Lichtfarbe und Farbtemperatur:	RGB
Farbwiedergabeindex RA:	-
Farbkonsistenz:	-
sichtbarer Winkel:	150°
Bemessungshalbwertswinkel:	110°
Zündzeit:	< 0,5 s
Anlaufzeit bis 60% Lichtstrom:	sofort voller Lichtstrom
Dimmbar:	ja, per PWM

Lebensdauer

Nennlebensdauer:	30.000 h
Bemessungslebensdauer:	30.000 h
Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer:	70%
Zahl der Schaltzyklen bis zum Ausfall:	> 1.000.000

Temperaturen

Betriebstemperatur:	45°C gemessen am TC-Punkt
Lagertemperatur:	-15 bis +40°C

Die Betriebstemperatur muss im thermisch eingeschwungenen Zustand (nach EN 60598-1) am TC-Punkt gemessen werden.

Abmessungen & Gewicht

Durchmesser:	95 mm
Höhe:	30 mm
Einbaudurchmesser:	85 mm
Einbautiefe:	35 mm
Anschlusskabel:	weiß, ca. 1m
Gehäusefarbe:	weiß

LED Einbauspot Monaco S2 RGB

24Vdc, dimmbar

Sicherheitshinweise

Die Installation der LED-Leisten darf nur unter Beachtung aller gültigen Vorschriften und Normen durch eine zugelassene Elektrofachkraft erfolgen.

Lesen Sie sich vor Inbetriebnahme der LED-Technik das Datenblatt sorgfältig durch.

Polung beachten! Bei falscher Polung erfolgt keine Lichtemission.

Beachten Sie die maximale Leistung der Ihnen zur Verfügung stehenden Spannungsversorgung.

Die angegebene Versorgungsspannung darf nicht überschritten werden.

Es ist auf eine ausreichende Kühlung zu achten! Eine Überschreitung der maximalen Betriebs-temperatur wird die Lebensdauer reduzieren und zu einem vorzeitigen Ausfall führen. Beachten Sie hierzu den Punkt **Temperaturen**.

Produktänderungen erfordern Rücksprache mit PUR-LED Technik.

Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von LEDs stellen die angegebenen Werte nur rein statistische Größen dar, die nicht zwingend den tatsächlichen Parametern jeder einzelnen LED, welche von den typischen Werten abweichen kann, entsprechen. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.

PUR-LED® ist nicht verantwortlich für Schäden oder Unfälle, die durch fehlerhaftes Anschließen oder unsachgemäßen Gebrauch des Artikels entstehen. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.