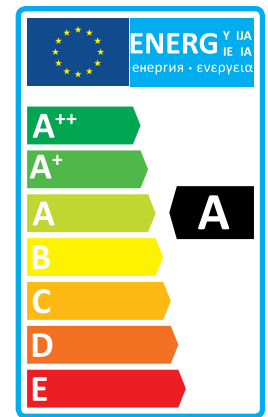


DATENBLATT

PUR-LED Deckeneinbauspot Monaco S2 dualweiß

24Vdc, dimmbar  { {

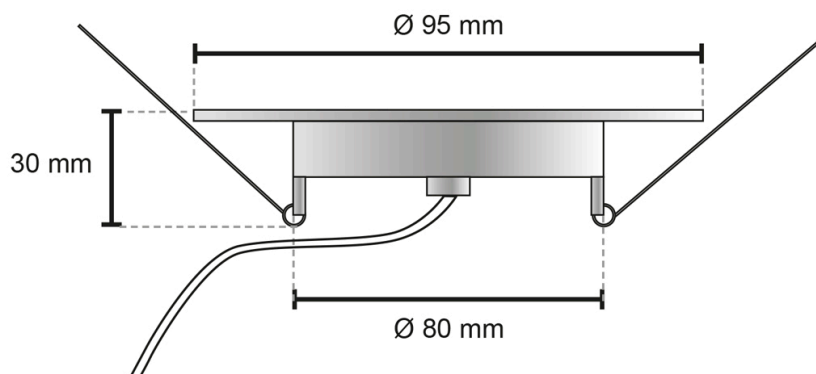


Allgemeine Daten

Art.Nr.: dualweiß 4859580

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. 483 Lumen und der breite sichtbare Abstrahlwinkel von 120 Grad sorgen für ein homogenes Lichtgefühl im Raum.



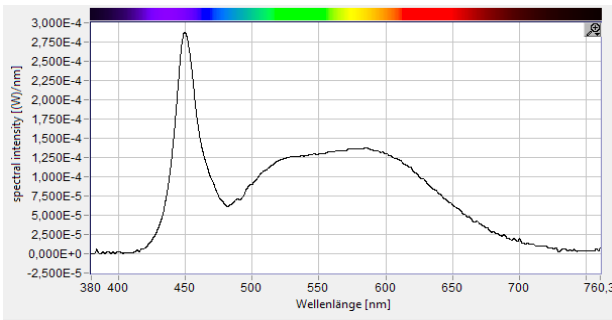
DATENBLATT

PUR-LED Deckeneinbauspot Monaco S2 dualweiß

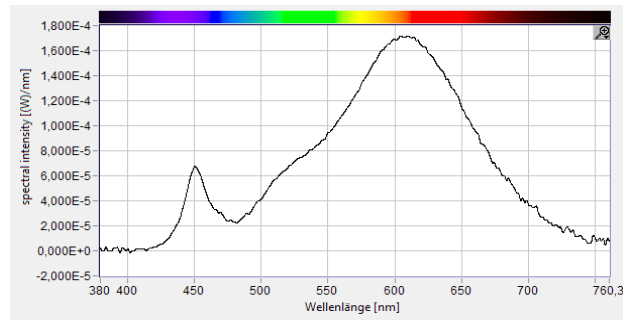
24Vdc, dimmbar  { }

Spektrale Strahlungsverteilung

24 Vdc kaltweiß



24 Vdc warmweiß Comfort



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Betriebsspannung:	24 Vdc
Nennstrom:	0,37 A
Nennleistung:	9,0 W
kWh / h:	9,0 kWh / 1000 h
Bemessungsleistung:	9,0 W
Elektrischer Leistungsfaktor:	1
Energieeffizienzklasse:	A
Effizienz:	53,6 lm / W

Lichttechnische Daten

Nomineller Nutzlichtstrom:	483 lm (233 lm ww, 250 lm kw)
Bemessungsnutzlichtstrom:	483 lm
Bemessungsspitzenlichtstärke:	154 cd
Lichtfarbe und Farbtemperatur:	kaltweiß 6.000 K / warmweiß Comfort 2.700 K
Farbwiedergabeindex RA:	82
Farbkonsistenz:	< 6
sichtbarer Winkel:	150°
Bemessungshalbwertswinkel:	110°

DATENBLATT

PUR-LED Deckeneinbauspot Monaco S2 dualweiß

24Vdc, dimmbar  { {

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

Kabelbelegung

● rotes Kabel:	gemeinsamer Pluspol
● grünes Kabel:	kaltweiß –
○ weißes Kabel :	warmweiß Comfort –

DATENBLATT

PUR-LED Deckeneinbauspot Monaco S2 dualweiß

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.

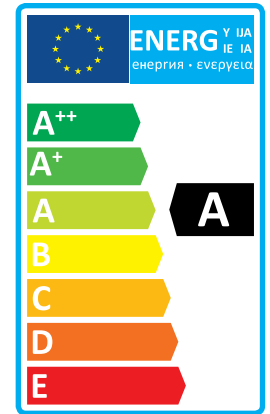
Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von LEDs stellen die angegebenen Werte nur rein statistische Größen dar, die nicht zwingend den tatsächlichen Parametern jeder einzelnen LED, welche von den typischen Werten abweichen kann, entsprechen. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie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

DATENBLATT

PUR-LED Deckeneinbauspot Monaco S2 dualweiß

24Vdc, dimmbar, 140mm

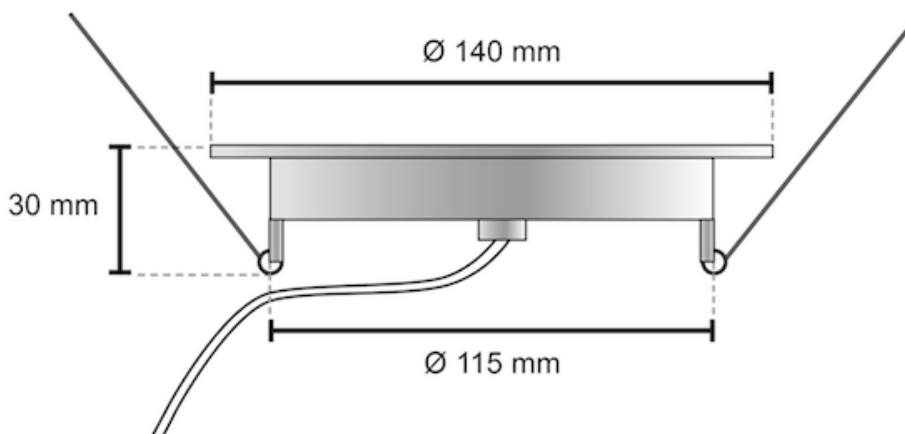


Allgemeine Daten

Art.Nr.: dualweiß 140mm 4851480

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. 680 Lumen und der breite sichtbare Abstrahlwinkel von 120 Grad sorgen für ein homogenes Lichtgefühl im Raum.



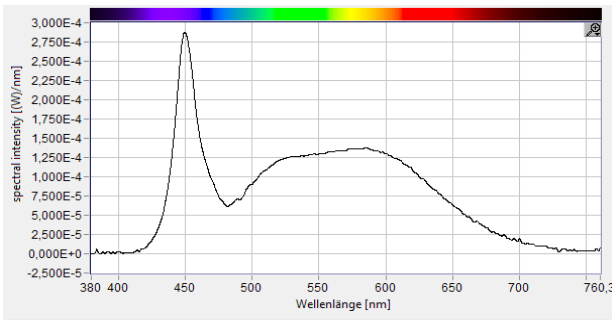
DATENBLATT

PUR-LED Deckeneinbauspot Monaco S2 dualweiß

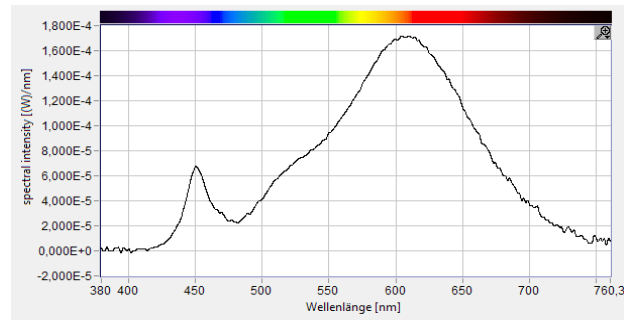
24Vdc, dimmbar, 140mm

Spektrale Strahlungsverteilung

24 Vdc kaltweiß



24 Vdc warmweiß Comfort



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Betriebsspannung:	24 Vdc
Nennstrom:	0,5 A
Nennleistung:	12,0 W
kWh / h:	12,0 kWh / 1000 h
Bemessungsleistung:	12,0 W
Elektrischer Leistungsfaktor:	1
Energieeffizienzklasse:	A
Effizienz:	57 lm / W

Lichttechnische Daten

Nomineller Nutzlichtstrom:	680 lm gesamt (333 lm ww, 347 lm kw)
Bemessungsnutzlichtstrom:	680 lm
Bemessungsspitzenlichtstärke:	216 cd
Lichtfarbe und Farbtemperatur:	kaltweiß 6.000 K / warmweiß Comfort 2.700 K
Farbwiedergabeindex RA:	82
Farbkonsistenz:	< 6
sichtbarer Winkel:	150°
Bemessungshalbwertswinkel:	110°

DATENBLATT

PUR-LED Deckeneinbauspot Monaco S2 dualweiß

24Vdc, dimmbar, 140mm

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:	140 mm
Höhe:	30 mm
Einbaudurchmesser:	115 mm
Einbautiefe:	35 mm
Anschlusskabel:	weiß, ca. 1m
Gehäusefarbe:	weiß

Kabelbelegung

● rotes Kabel:	gemeinsamer Pluspol
○ weißes Kabel:	kaltweiß –
● grünes Kabel :	warmweiß Comfort –

DATENBLATT

PUR-LED Deckeneinbauspot Monaco S2 dualweiß

24Vdc, dimmbar, 140mm

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.