PUR-LED Deckenleuchte Nizza RGB-KW-WW

24Vdc, dimmbar

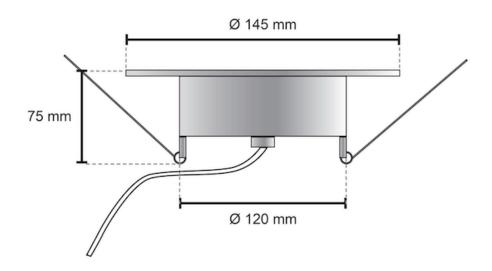


Allgemeine Daten

Art.Nr.: RGB-KW-WW 38595120

Produktmerkmale und -eigenschaften

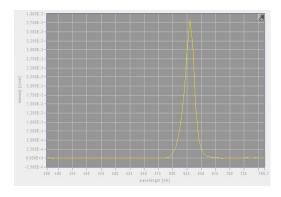
Die LED Deckenleuchte Nizza RGB-KW-WW sorgt mit 900 Lumen und dem breiten sichtbaren Abstrahlwinkel von 120 Grad für ein neues, homogenes Lichtgefühl im Raum. Mit der 5 Kanaltechnik sind Ihnen bei der Raumbeleuchtung keine Grenzen gesetzt.



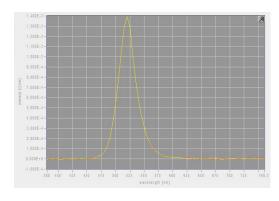
PUR-LED Deckenleuchte Nizza RGB-KW-WW 24Vdc, dimmbar

Spektrale Strahlungsverteilung

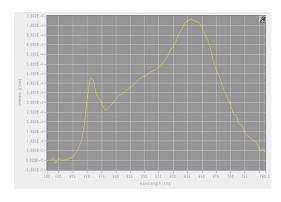
24Vdc RGB-KW-WW - rot



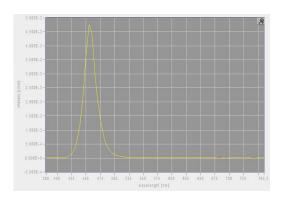
24Vdc RGB-KW-WW - grün



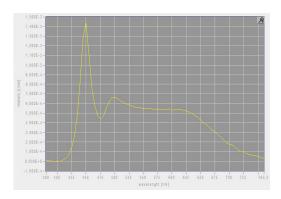
24Vdc RGB-KW-WW - warmweiß



24Vdc RGB-KW-WW - blau



24Vdc RGB-KW-WW - kaltweiß



PUR-LED Deckenleuchte Nizza RGB-KW-WW 24Vdc, dimmbar

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten	
Betriebsspannung:	24 Vdc
Nennstrom:	0,75 A
Nennleistung:	18,0 W
kWh / h:	18,0 kWh / 1000 h
Bemessungsleistung:	18,0 W
Elektrischer Leistungsfaktor:	1
Energieeffizienzklasse:	А
Effizienz:	50 lm / W
Lichttechnische Daten	
Nomineller Nutzlichtstrom:	900 lm (RGB 270 lm, Dualweiß 630 lm)
Bemessungsnutzlichtstrom:	900 lm
Bemessungsspitzenlichtstärke:	286 cd
Lichtfarbe:	RGB-KW-WW
Farbtemperatur:	Kaltweiß ca. 6500 K
	Warmweiß ca. 3100 K
Farbwiedergabeindex RA:	Kaltweiß: >95
	Warmweiß: >95
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

PUR-LED Deckenleuchte Nizza RGB-KW-WW

24Vdc, dimmbar

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:	145 mm
Höhe:	65 mm
Einbaudurchmesser:	120 mm
Einbautiefe:	65 mm
Anschlusskabel:	schwarz, ca. 0,5m
Gehäusefarbe:	weiß, Rückseite Kühlkörper schwarz

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**.

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.

Die C+R Automations- GmbH ist nicht verantwortlich für Schäden oder Unfälle, die durch fehlerhaftes Anschließen oder unsachgemäßen Gebrauch des Artikels entstehen. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.