



Wandleuchte SPN



Artikelnummer 0450050

GTIN 4029299419153

Deeplink https://www.ridi.de/go/0450050



Produktbeschreibung

Wandleuchte der SPN-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung opal, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, extrem breitstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel R-TUBE nicht enthalten, Austausch durch Endkunde möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 3690 Im in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: Nein. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farborttoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Aluminium, weiß, Schutzart IP40. Abdeckung aus PMMA opal. Direkte Decken- oder Wandmontage ohne weiteres Zubehör. Mit elektronischem Betriebsgerät On/Off. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

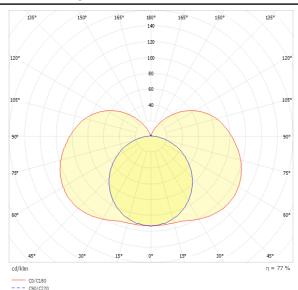
Kurzinformationen

Montageart	Anbau
Schutzart	IP40
Schutzklasse	1
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C
Nennspannung	220 - 240 V
Art der Steuerung	On/Off
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	3690 lm
Bemessungsleistung	34,0 W
Leuchteneffizienz	108,5 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h

Nachhaltigkeit



Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

UGR längs	23.6
UGR quer	19.9





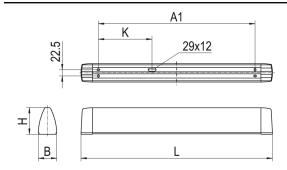
Allgemein			
Produktkategorie	Wandleuchte		
Einsatzbereich B	ildung Büro Industrie		
Mit Schalter	Ja		
BEG-förderfähig	Nein		
Montage			
Montageart	Anbau		
Montageort	Wand		
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein		
Gehäuse			
Farbe	weiß		
Schutzart	IP40		
Glühdrahtprüfung	650 °C		
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C		
Einbau in isolierte Decke möglich	Nein		
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium		
Werkstoff der Abdeckung PMMA			
Elektrische Ausführung			
Art der Steuerung	On/Off		
Nennspannung	220 - 240 V		
Frequenz	50 - 60 Hz		
Spannungsart	AC/DC		
Bemessungsleistung	34,0 W		
Schutzklasse	I		
Anzahl der Betriebsgeräte	1		
Betriebsgerät			
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschal	ter B10 22		
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschal	ter B16 35		
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalt	ter C16 59		
Ripple HF	4 %		
SELV	Ja		

Lichttechnik	
Lichtlenker	Abdeckung opal
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	extrem breitstrahlend
Ausstrahlungswinkel	360,00°
UGR-Klasse	≤ 25
Bemessungslichtstrom	3690 lm
Lichtstrom einstellbar	Nein
Leuchteneffizienz	108,5 lm/W
Lichtstromanteil oberer Halbraum	26,10 %
Lichtstromanteil unterer Halbraum	73,90 %
Leuchtmittel	
Leuchtmittel	R-TUBE
Inklusive Leuchtmittel	Nein
Leuchtmittelanzahl	1
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	840
Farborttoleranz (SDCM)	< 3 SDCM
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h	25 °C





Maßzeichnung



Abmessungen

Маß L	1260 mm
Мав В	67 mm
Мав Н	97 mm
Maß A1	1132 mm
Мав К	590 mm
Nettogewicht	2,08 kg

Leuchtmittel - Referenz

Artikelbezeichnung	Artikelnummer	Lichtfarbe	Leuchtmittellichtstrom	Leistung des Leuchtmittels	Energieeffizienzklasse
R-TUBE 115-840M0500 LD	0206601LD	840	4780 lm	29 W	D
Die technischen Daten heziehen sich auf den Einsetz des Beferenz-Leuchtmittels					

Leuchtmittel

Artikelbezeichnung	Artikelnummer	Lichtfarbe	Leuchtmittellichtstrom	Leistung des Leuchtmittels	Energieeffizienzklasse
R-TUBE 115-840M0500 LD	0206601LD	840	4780 lm	29 W	D
R-TUBE 115-830M0450 LD	0206620LD	830	4580 lm	29 W	D
R-TUBE 115-865M0500 LD	0206707LD	865	4780 lm	29 W	D
R-TUBE-G2 115-830M0300 LD	1206575LD	830	2890 lm	18 W	D
R-TUBE-G2 115-840M0300 LD	1206576LD	840	3020 lm	18 W	D
B-TUBE-G2 115-865M0300 LD	1206722LD	865	3020 lm	18 W	D

Zubehör

Artikelbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung
WSPN 128 SATINE	0203976	Wanne, opal satinierte aus UV-beständigem PMMA für Leuchtenserie SPN 128

Produkthinweis

Das Leuchtmittel ist nicht im Lieferumfang enthalten und muss separat bestellt. Verwendbare Leuchtmittel sind der Leuchtmittel-Übersicht zu entnehmen.





Ausschreibungstext

Wandleuchte der SPN-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung opal, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, extrem breitstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel R-TUBE nicht enthalten, Austausch durch Endkunde möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 3690 Im in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: Nein. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farborttoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Aluminium, weiß, Schutzart IP40. Direkte Decken- oder Wandmontage ohne weiteres Zubehör. Mit elektronischem Betriebsgerät On/Off. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Artikelnummer: 0450050

Artikelbezeichnung: SPN-R1X115/30ND-S

Produktkategorie: Wandleuchte Einsatzbereich: BildunglBürolIndustrie

Leuchtenform: Maß L: 1260 mm Maß B: 67 mm Maß H: 97 mm Montageart: Anbau Montageort: Wand Farbe: weiß Schutzart: IP40

Glühdrahtprüfung: 650 °C

Einbau in isolierte Decke möglich: Nein Werkstoff des Gehäuses: Aluminium Werkstoff der Abdeckung: PMMA opal

Art der Steuerung: On/Off Nennspannung: 220 - 240 V Frequenz: 50 - 60 Hz Spannungsart: AC/DC Bemessungsleistung: 34,0 W Lichtlenker: Abdeckung opal Lichtaustritt: direkt

Lichtaustritt: direkt Lichtverteilung: symmetrisch

Ausstrahlungscharakteristik: extrem breitstrahlend

UGR-Klasse: ≤ 25

Bemessungslichtstrom: 3690 lm Lichtstrom einstellbar: Nein Leuchteneffizienz: 108,5 lm/W Leuchtmittel: R-TUBE Inklusive Leuchtmittel: Nein Farbwiedergabeindex Ra: \geq 80 Farbtemperatur: 4000 K

Lichtfarbe: 840

Farborttoleranz (SDCM): < 3 SDCM

Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C): 50.000 h

Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: