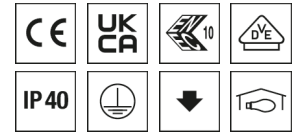


Wandleuchte SPN



Artikelnummer **0450001//673**

GTIN 4029299464054

Deeplink **https://www.ridi.de/go/0450001_673**



Produktbeschreibung

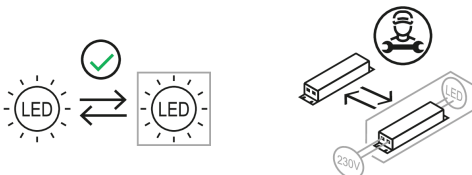
Wandleuchte der SPN-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung opal, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, extrem breitstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel R-TUBE eingebaut, Austausch durch Endkunde möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 1010 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: Nein. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farbortoleranz 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

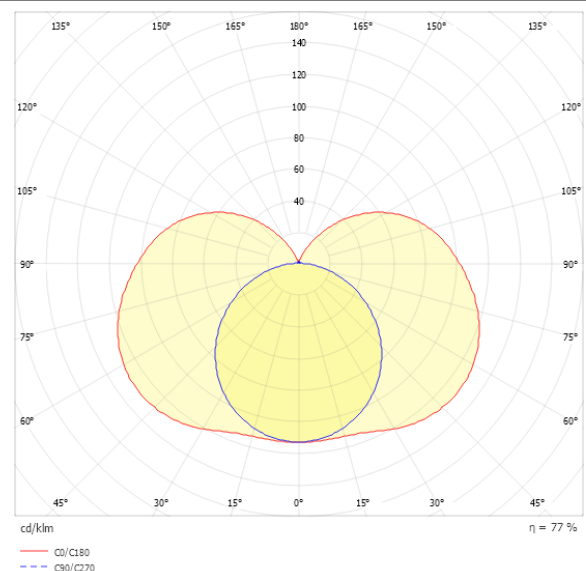
Montageart	Anbau
Schutzart	IP40
Schutzklasse	I
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 25 °C
Nennspannung	220 - 240 V
Art der Steuerung	On/Off
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	1010 lm
Bemessungsleistung	9,0 W
Leuchteneffizienz	112 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse

Nachhaltigkeit



Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

UGR längs	21.5
UGR quer	17.8

0450001//673 SPN-R1X055/15ND-SET

Allgemein

Produktkategorie	Wandleuchte
Einsatzbereich	Bildung Büro Industrie
Leuchtenform	rechteckig
BEG-förderfähig	Nein

Montage

Montageart	Anbau
Montageort	Wand
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein

Gehäuse

Farbe	weiß
Schutzart	IP40
Glühdrahtprüfung	650 °C
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 25 °C
Einbau in isolierte Decke möglich	Nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung	PMMA opal

Elektrische Ausführung

Art der Steuerung	On/Off
Nennspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannungsart	AC/DC
Bemessungsleistung	9,0 W
Schutzklasse	I
Anzahl der Betriebsgeräte	1

Betriebsgerät

Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10	31
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16	50
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter C16	85
Einschaltstrom je Betriebsgerät	5 A
Ripple HF	3 %
SELV	Ja

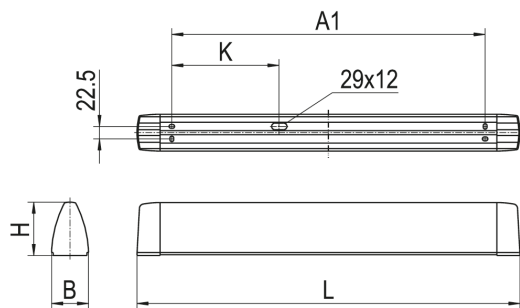
Lichttechnik

Lichtlenker	Abdeckung opal
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	extrem breitstrahlend
Ausstrahlungswinkel	360,00 °
UGR-Klasse	≤ 22
Bemessungslichtstrom	1010 lm
Lichtstrom einstellbar	Nein
Leuchteneffizienz	112 lm/W
Lichtstromanteil oberer Halbraum	26,10 %
Lichtstromanteil unterer Halbraum	73,90 %

Leuchtmittel

Leuchtmittel	R-TUBE
Inklusive Leuchtmittel	Ja
Leuchtmittelanzahl	1
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	840
Farbortoleranz (SDCM)	< 3 SDCM
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h	25 °C

Maßzeichnung



Abmessungen

Maß L	660 mm
Maß B	67 mm
Maß H	97 mm
Maß A1	532 mm
Maß K	90 mm
Nettogewicht	1,690 kg

Leuchtmittel - Referenz

Artikelbezeichnung	Artikelnummer	Lichtfarbe	Lichtstrom	Leistung	Energieeffizienzklasse
R-TUBE-G2 055-840M0150 LD	1204992LD	840	1310 lm	8 W	D

Die technischen Daten beziehen sich auf den Einsatz des Referenz-Leuchtmittels.

Leuchtmittel

Artikelbezeichnung	Artikelnummer	Lichtfarbe	Lichtstrom	Leistung	Energieeffizienzklasse
R-TUBE-G2 055-840M0150 LD	1204992LD	840	1310 lm	8 W	D

Zubehör

Artikelbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung
WSPN 114 SATINE	0203361	Ersatzwanne aus UV-beständigem PMMA, opal satiniert für SPN-R..055/SPN0660

0450001//673 SPN-R1X055/15ND-SET

Ausschreibungstext

Wandleuchte der SPN-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung opal, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, extrem breitstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel R-TUBE eingebaut, Austausch durch Endkunde möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 1010 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: Nein. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farbtoleranz 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.

Artikelnummer: 0450001//673
Artikelbezeichnung: SPN-R1X055/15ND-SET
Produktkategorie: Wandleuchte
Einsatzbereich: Bildung/Büro/Industrie
Leuchtenform: rechteckig
Maß L: 660 mm
Maß B: 67 mm
Maß H: 97 mm
Montageart: Anbau
Montageort: Wand
Farbe: weiß
Schutzart: IP40
Glühdrahtprüfung: 650 °C
Zulässige Umgebungstemperatur: -25 - 25 °C
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: 9,0 W
Schutzklasse: I
Lichtlenker: Abdeckung opal
Lichtaustritt: direkt
Lichtverteilung: symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik: extrem breitstrahlend
UGR-Klasse: ≤ 22
Bemessungslichtstrom: 1010 lm
Leuchteneffizienz: 112 lm/W
Leuchtmittel: R-TUBE
Inklusive Leuchtmittel: Ja
Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80
Farbtemperatur: 4000 K
Lichtfarbe: 840
Farbtoleranz (SDCM): < 3 SDCM
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C): 50.000 h
Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: D