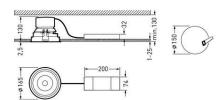




TOC: 9002065175



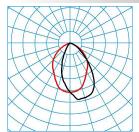




Produktmerkmale und Kenndaten		
Leuchtentyp	Wallwasher	
Montageart	Einbau mit Rand	
Form	Rund	
Größe	150	
Ausstrahlwinkel	Wallwasher	
Reflektor	Mattglanz	
Anschlussleistung	27 W	
Farbtemperatur	3000 K	
Bemessungslichtstrom	2.000 lm	
Farbtoleranz	3 SDCM	
Lichtausbeute	74 lm/W	
Farbwiedergabeindex	90	
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko	
Farbe	RAL9006 Weißaluminium	
Schaltungsart	Elektronik Trafo DALI DIM ETDD	
Anschluss	Klemme	
Anzahl Dali Adressen	1	
Dimmbereich	1 - 100 %	
Touch-Dim-fähig	Ja	
Max. Leuchten an B10	nten an B10 15	
Max. Leuchten an B16	24	
Max. Leuchten an C10	en an C10 24	
Max. Leuchten an C16	nten an C16 40	
Bemessungsfrequenz	quenz 50/60 Hz	
DC Tauglichkeit	Ja	
Schutzklasse	II	
Schlagfestigkeit	IK02	
Glühdrahtfestigkeit	850 °C	
Netto-Höhe	132,50 mm	
Aussendurchmesser	165 mm	
Einbauhöhe	130 mm	
Einbaudurchmesser	150 mm	



Lichtverteilungskurven



SNS RC5-MR3WW-20-930

UGR Einstufung = WW DIN 5040 = A50 CEN Flux Code = 67 94 100 100 100 UGR I = 0,0 UGR q = 0,0 UTE = 1,00 C C0 - C180

Lieferbares Zubehör

	Material	Bezeichnung
	SNS RC05 ZIP54-PC-T 7188600	PC-Abdeckscheibe klar, für raumseitige Schutzart IP54. Für runde Downlights der Baureihe Sonnos in Baugröße C05.
	SNS RQC0305 MP 600 7189800	Montageplatte SNS R/Q C03/C05. Für Modulmaß 600.
	SNS RQC0305 MP 625 7189900	Montageplatte SNS R/Q C03/C05. Für Modulmaß 625.
	SNS RC05 BE 7190300	Beton-Eingießgehäuse. Aus Kunststoff mit Stahlblechabdeckung. Für runde Downlights der Baureihe Sonnos in Baugröße C05.
QT)	SNS RC05 SP drm 205 7190500	Sanierungsplatte SNS RC05. Für Deckenausschnitte Ø 155 -205 mm.

Ausschreibungstext

Kompaktes LED-Downlight in runder Bauform. Einbau-Downlight mit Rand für gesägte Deckenöffnungen. Werkzeugloser Deckeneinbau durch Schnellmontagespanner. Deckenausschnittmaß Ø 150 mm. Sanierungsplatten für den Einbau in bereits vorhandene Deckenöffnungen mit unpassenden Maßen sind als separat zu bestellendes Zubehör verfügbar. Einbautiefe >= 130 mm, Leuchtenhöhe 133 mm. Mit matt glänzend bedampftem Kunststoffreflektor. Farbe des Deckeneinbaurahmens: silberfarbig. Lichtverteilungscharakteristik und Halbwertswinkel: Wallwasher. Wandfluter mit asymmetrischer Lichtstärkeverteilung. Lichtlenkung durch Collimator sowie einer lichtlenkenden Prismenscheibe. Mit einem LED-Modul. Leuchtenlichtstrom 2.000 lm, Anschlussleistung 27 W, Leuchten-Lichtausbeute 74 lm/W. Lichtfarbe Warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) Ra= 90. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM entspricht einer sehr hohen Farbgleichheit der LED in der Anwendung. Mittlere Lebensdauer L90(tq 25 °C) = 50.000 h, mittlere Lebensdauer L80(tq 25 °C) = 70.000 h. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20°C - +25°C. Gehäuse und Kühlkörper aus Aluminium-Druckguss. Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK02/0,2 J, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 850 °C. Mit 5-poliger Anschlussklemme bis 2,5 mm² für Netzanschluss sowie separater 5-poliger Netzweiterleitungsbox. Der netzseitige Anschluss des Vorschaltgerätes erfolgt mittels Anschlussklemme. Mit elektronischem Vorschaltgerät, digital dimmbar (DALI). Leuchte mittels Tastfunktion über DALI-Steuerklemmen schalt- und dimmbar (Touch DIM). Möglicher Dimmbereich: 1...100%. Live-Link ready. Die Leuchte ist silikonfrei. Die Leuchte erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. Zusätzlich ist die Leuchte durch eine unabhängige Prüfstelle ENEC-zertifiziert.