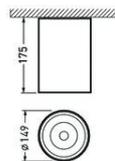
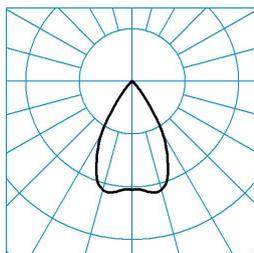


SNS RD5 SRVFL-19 20-940 ETDD 01

TOC: 9002015857



UGR Einstufung = 19 ■ C0 - C180



Ausschreibungstext

Kompaktes LED-Downlight in runder Bauform. Anbau-Downlight für die Deckenmontage. Leuchtdurchmesser Ø 150 mm. Leuchtenhöhe 175 mm. Mit schwarz beschichtetem Kunststoffreflektor. Farbe Leuchtenkörper: weiß. Lichtverteilungskarakteristik und Halbwertswinkel: 60° Very Wide Flood. Lichtlenkung durch Collimator-/Linsentechnologie. Begrenzung der Direktblendung gemäß UGR 19. Mit einem LED-Modul. Leuchtenlichtstrom 2.000 lm, Anschlussleistung 21 W, Leuchten-Lichtausbeute 95 lm/W. Lichtfarbe Neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) Ra= 90. 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): I, 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. Die ENEC-Zertifizierung durch eine unabhängige Prüfstelle ist in Vorbereitung.

Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	Downlight/Spot
Montageart	Anbau
Form	Rund
Größe	150
Ausstrahlwinkel	60° Very Wide Flood
Reflektor	schwarz
Anschlussleistung	21,00 W
Farbtemperatur	4000 K
Bemessungslichtstrom	2.000,00 lm
Lichtausbeute	95,0 lm/W
Farbwiedergabeindex	90
Farbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Schaltungsart	Elektronik Trafo DALI DIM ETDD
Anschluss	Klemme
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit	IK02
Glühdrahtfestigkeit	850 °C
Netto-Länge	149,00 mm
Netto-Breite	149,00 mm
Netto-Höhe	175,00 mm
Aussendurchmesser	149,00 mm

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
7189000	SNS RD5-R ZS 5075/2000 01