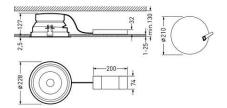
SNS RC7 HRVFL-19 26-840 ETDD 03



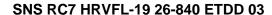
TOC: 9002015900







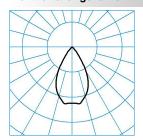
| Produktmerkmale und Kenndaten | | |
|-------------------------------|--------------------------------|--|
| Leuchtentyp | Downlight/Spot | |
| Montageart | Einbau mit Rand | |
| Form | Rund | |
| Größe | 210 | |
| Ausstrahlwinkel | 60° Very Wide Flood | |
| Reflektor | Hochglanz | |
| Anschlussleistung | 23 W | |
| Farbtemperatur | 4000 K | |
| Bemessungslichtstrom | 2.600 lm | |
| Farbtoleranz | 3 SDCM | |
| Lichtausbeute | 113 lm/W | |
| Farbwiedergabeindex | 80 | |
| 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 | 15 | |
| Max. Leuchten an B16 | 24 | |
| Max. Leuchten an C10 | 24 | |
| Max. Leuchten an C16 | 40 | |
| Bemessungsfrequenz | 50/60 Hz | |
| DC Tauglichkeit | Ja | |
| Schutzklasse | II | |
| Schlagfestigkeit | IK02 | |
| Glühdrahtfestigkeit | 850 °C | |
| Netto-Höhe | 129,50 mm | |
| Aussendurchmesser | 228 mm | |
| Einbauhöhe | 127 mm | |
| Einbaudurchmesser | 210 mm | |



TRILUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT.

TOC: 9002015900

Lichtverteilungskurven



SNS RC7-HR1VFL-26-840

UGR Einstufung = 19 DIN 5040 = A70 CEN Flux Code = 95 100 100 100 100 UGR I = 15.6 UGR q = 15.6 UTE = 1,00 A C0 - C180

Lieferbares Zubehör

| | Material | Bezeichnung |
|----------|------------------------------------|---|
| | SNS RC07 ZIP54-PC-T 7188800 | PC-Abdeckscheibe klar, für raumseitige Schutzart IP54. Für runde Downlights der Baureihe Sonnos in Baugröße C07. |
| | SNS RC07 MP 600 7190600 | Für den Downlighteinbau in Moduldecken, Modul 600, und geschlossenen Decken mit geringer Tragfähigkeit |
| | SNS RC07 MP 625 7190700 | Für den Downlighteinbau in Moduldecken, Modul 625, und geschlossenen Decken mit geringer Tragfähigkeit |
| Cillin 1 | SNS RC07 BE 7190800 | Beton-Eingießgehäuse. Aus Kunststoff mit Stahlblechabdeckung. Für runde Downlights der Baureihe Sonnos in Baugröße C07. |
| QT) | SNS RC07 SP drm 280 7191200 | Sanierungsplatte SNS RC07. Für Deckenausschnitte Ø 215 - 280 mm. |

Ausschreibungstext

Kompaktes LED-Downlight in runder Bauform. Einbau-Downlight mit Rand für gesägte Deckenöffnungen. Deckenausschnittmaß Ø 210 mm. Sanierungsplatten für den Einbau in bereits vorhandene Deckenöffnungen mit unpassenden Maßen sind als separat zu bestellendes Zubehör verfügbar. Einbautiefe >= 127 mm, Leuchtenhöhe 130 mm. Mit hochglänzend bedampftem Kunststoffreflektor. Farbe des Deckeneinbaurahmens: silberfarbig. Lichtverteillungscharakteristik und Halbwertswinkel: 60° Very Wide Flood. Lichtlenkung durch Collimator-/Linsentechnologie. Begrenzung der Direktblendung gemäß UGR 19. Mit einem LED-Modul. Leuchtenlichtstrom 2.600 lm, Anschlussleistung 23 W, Leuchten-Lichtausbeute 113 lm/W. Lichtfarbe Neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) Ra= 80. 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 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.