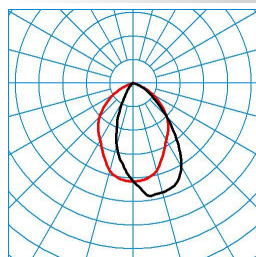




**light distribution curve**

**SNS RC5-MR3WW-20-940**

C0 - C180

 UGR-waarde = WW  
 DIN 5040 = A50  
 CEN flux code = 67 94 100 100 100  
 UGR I = 0,0  
 UGR q = 0,0  
 UTE = 1.00 C + 0.00 T

**Verkrijgbaar toebehoren**

| Artikel                                                                                                                        | Omschrijving                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br><b>SNS RC05 ZIP54-PC-T</b><br>7188600     | Afdekglas uit PC, helder. Voor ronde downlighters van de serie Sonnos in formaat C05. Niet voor gebruik in combinatie met renovatieplaten.                     |
| <br><b>SNS RQC0305 MP 600</b><br>7189800      | Montageplaat SNS R/Q C03/C05. Voor modulemaat 600.                                                                                                             |
| <br><b>SNS RQC0305 MP 625</b><br>7189900      | Montageplaat SNS R/Q C03/C05. Voor modulemaat 625.                                                                                                             |
| <br><b>SNS RC05 BE</b><br>7190300             | Instortkast voor inbouw van downlighters incl. voorschakelapparatenbehuizing in betonnen plafonds. Voor ronde downlighters van de serie Sonnos in formaat C05. |
| <br><b>SNS RC05 SP drm 205 01</b><br>7190500 | Renovatieplaat SNS RC05. Voor plafondopeningen Ø 155 -205 mm.                                                                                                  |

**Aanbestedingstekst**

Compacte leddownlighter met rond model. Inbouwdownlighter met rand voor gezaagde plafondopeningen. Gereedschaploos in te bouwen in het plafond dankzij snelmontagespanners. Afmetingen plafondopening Ø 150 mm. Voor inbouw in plafondopeningen met andere afmetingen zijn afzonderlijk te bestellen renovatieplaten verkrijgbaar. Inbouwdiepte >= 130 mm, Armatuurhoogte 133 mm. Met matglanzend gemetalliseerde kunststof reflector. Kleur van het plafondmontageframe: zilverkleur. Symmetrische lichtverdelingskarakteristiek en uitstralingshoek: Wallwasher. Wandschijnwerper met asymmetrische lichtverdeling. Lichtsturing door collimator en lichtsturend prismatisch afdekglas. Met een ledmodule. Armatuurlichtstroom 2.000 lm, Aansluitvermogen 23 W, lichtrendement van de armatuur 91 lm/W. Lichtkleur Neutraal wit, kleurtemperatuur (CCT) 4000 K, algemene kleurweergave-index (CRI) Ra= 90. kleurplaatstolerantie (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM stemt overeen met een hoge kleurovereenstemming van de LED's bij gebruik. Gemiddelde levensduur L90 (tq 25 °C) = 50.000 h, gemiddelde levensduur L80 (tq 25 °C) = 70.000 h. De lichtbron kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020). Toelaatbare omgevingstemperatuur (ta): -20°C - +25°C. Behuizing en koellichaam uit spuitgietaluminium. Beschermcategorie (EN 61140): II, beschermklasse (DIN EN 60529): IP20. Beschermklasse aan de zijde van de ruimte: IP44. Slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK02/0,2 J, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: 850 °C. Met 5-polige aansluitklem voor bedrading tot 2,5 mm² voor netaansluiting en afzonderlijke 5-polige doorlusbox. Het voorschakelapparaat wordt verbonden met het net via een aansluitklem. Met elektronisch voorschakelapparaat, digitaal dimbaar (DALI). Hulpapparaat volgens DALI-2-standaard (EN 62386). Armatuur schakel- en dimbaar door toetsfunctie via DALI-stuurklemmen (Touch DIM). Mogelijk dimbereik: 1...100%. Het hulpapparaat kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020). Live-Link ready. De armatuur is siliconenvrij. De armatuur voldoet aan de fundamentele eisen van de van toepassing zijnde EU-richtlijnen en de productveiligheidswet. Ze is voorzien van een CE-markering. Bovendien heeft een onafhankelijk controlebureau het ENEC-certificaat toegekend aan de armatuur.

**EPREL - Europees productregister voor energie-etikettering**

| Energie-efficiëntieklasse | Typeaanduiding     |
|---------------------------|--------------------|
| E                         | L2C5-40901208F1500 |