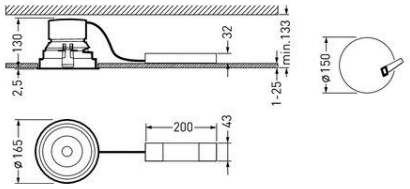
SNS RC5 MRW20-940 ET 01

TOC: 9002021998

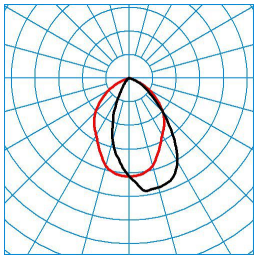


Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Armatuurtype	Wallwasher
Montagevorm	Inbouw met rand
Vorm	Rond
Afmeting	150
Uitstralingshoek	Wallwasher
Reflector	Matglans
Aansluitvermogen waarde	23 W
Power factor	0,95
Kleurtemperatuur	4000 K
Nominale lichtstroom	2.100 lm
Kleurtolerantie	3 SDCM
Lichtopbrengst	91 lm/W
Interchangeability lightsource	Yes - interchangeable
Kleurweergave-index	90
Fotobiologische klasse	Groep 1- geen risico
Kleur	RAL9016 Verkeerswit
Soort schakeling	Elektronische trafo (ET)
Aansluiting	Klem
TouchDim-compatibel	nee
Max. Armaturen B10	22
Max. Armaturen B16	36
Max. Armaturen C10	36
Max. Armaturen C16	61
nominale frequentie	50/60 Hz
Geschiktheid voor DC	Ja
Beschermklasse	IP20
Beschermkl zijde van de ruimte	IP44
Beschermcategorie	II
Slagvastheid	IK02
Gloeidraadbestendigheid	850 °C
Nettohoogte	132,50 mm
Buitendiameter	165 mm
Inbouwhoogte	130 mm
Inbouwdiameter	150 mm
Gewicht	1,1 kg

Alle technische gegevens, inclusief gewicht en afmetingen, zijn met de grootse zorg samengesteld. Fouten en wijzigingen voorbehouden. Productafbeeldingen zijn voorbeelden en kunnen van het origineel afwijken. Veranderingen, die vooruitstrevend zijn, behouden wij voor ons.

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 l = 0,0
UGR q = 0,0
UTE = 1.00 C + 0.00 T

Verkrijgbaar toebehoren

	Artikel	Omschrijving
	SNS RC05 ZIP54-PC-T 7188600	Afdekglas uit PC, helder. Voor ronde downlighters van de serie Sonnos in formaat C05. Niet voor gebruik in combinatie met renovatieplaten.
	SNS RQC0305 MP 600 7189800	Montageplaat SNS R/Q C03/C05. Voor modulemaat 600.
	SNS RQC0305 MP 625 7189900	Montageplaat SNS R/Q C03/C05. Voor modulemaat 625.
	SNS RC05 BE 7190300	Instortkast voor inbouw van downlighters incl. voorschakelapparatenbehuizing in betonnen plafonds. Voor ronde downlighters van de serie Sonnos in formaat C05.
	SNS RC05 SP drm 205 01 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: wit. 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 3-polige aansluitklem voor bedrading tot 2,5 mm² voor netaansluiting en afzonderlijke 3-polige doorlusbox. Met elektronische transformator, schakelbaar. Het voorschakelapparaat wordt verbonden met het net via een aansluitklem. Het hulpapparaat kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020). 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

Alle technische gegevens, inclusief gewicht en afmetingen, zijn met de grootse zorg samengesteld. Fouten en wijzigingen voorbehouden. Productafbeeldingen zijn voorbeelden en kunnen van het origineel afwijken. Veranderingen, die vooruitstrevend zijn, behouden wij voor ons.