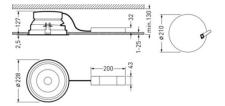
# **SNS RT7MRVFL-19 20-840 ETDD01**

TOC: 9002015936





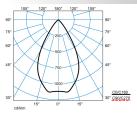


EK ℤ ŒºCE

Produktmerkmale und Kenndaten				
Leuchtentyp	Downlight/Spot			
Montageart	Einbau, randlos			
Form	Rund			
Größe	210			
Ausstrahlwinkel	60° Very Wide Flood			
Reflektor	Mattglanz			
Anschlussleistung	16,50 W			
Leistungsfaktor	0,90			
Farbtemperatur	4000 K			
Bemessungslichtstrom	2.000 lm			
Lichtausbeute	121 lm/W			
Farbtoleranz	3 SDCM			
Austauschbarkeit Lichtquelle	Ja - austauschbar			
Farbwiedergabeindex	80			
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko			
Farbe	RAL9016 Verkehrsweiß			
Schaltungsart	Elektronik Trafo DALI DIM ETDD			
Dimmung DALI-2	Ja			
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				
DC Tauglichkeit	Ja			
Schutzart	IP20			
Schutzart raumseitig	IP54			
Schutzklasse	II			
Schlagfestigkeit	IK06			
Glühdrahtfestigkeit	850 °C			
Netto-Höhe	130 mm			
Aussendurchmesser	204 mm			
Einbauhöhe	130 mm			
Einbaudurchmesser	214 mm			
Gewicht	1,6 kg			

TOC: 9002015936

### Lichtverteilungskurven



#### SNS RT7-MR1VFL-20-840 1 20

UGR-Einstufung = 19 DIN 5040 = A70 CEN Flux Code = 95 100 100 100 100 UGR I = 14.7 UGR q = 14.7 UTE = 1.00 A

## Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
SNS R T07 ZPF-T 01 7178000	Einputzrahmen für den randlosen Einbau in verputzte Gipskartondecken. Für runde Downlights der Baureihe Sonnos in Baugröße T07.
<b>SNS ZDTRC2</b> 7572300	Werkzeug zur schnellen und sicheren Demontage des Einbau-Downlights und Trennen des Reflektors vom restlichen Leuchtenkörper.
SNS RC07 RC 8185700	Abdeckung zum Schutz des Reflektors vor Verschmutzung nach Einbau der Leuchte. Für runde Downlights der Baureihe Sonnos in Baugröße C07.
SNS C05/07 SF 8186200	Absturzsicherungsseil zur Befestigung an Leuchte und Decke.

#### Ausschreibungstext

Kompaktes LED-Downlight in runder Bauform. Einbau-Downlight zum randlosen Verputzen in Gipskartondecken. Deckenausschnittmaß Ø 210 mm. Einbautiefe >= 130 mm, Leuchtenhöhe 130 mm. Mit matt glänzend bedampftem Kunststoffreflektor. Symmetrische Lichtverteilungscharakteristik und Halbwertswinkel: 60° Very Wide Flood. Lichtlenkung durch Collimator-/Linsentechnologie. Bildschirmgerecht (BAP) gemäß EN 12464-1 durch begrenzte Leuchtdichten L ≤ 3000 cd/ m2 oberhalb 65° Begrenzung der Direktblendung gemäß UGR 19. Mit einem LED-Modul. Leuchtenlichtstrom 2.000 lm, Anschlussleistung 16,5 W, Leuchten-Lichtausbeute 121 lm/W. Lichtfarbe Neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R<sub-a</td>
K, Leuchten-Lichtausbeute 121 lm/W. Lichtfarbe Neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R<sub-a</td>
K, Leuchten-Lichtausbeute 121 lm/W. Lichtfarbe Neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R<sub-a</td>
K, Leuchten-Lichtausbeute 120 lm/M. Anschlussleistung 16,5 W, Leuchten-Lichtausbeute 120 lm/M. Anschluss leuchten 120 lm/M. Anschluss 120 lm/M. Anschlusskleist 120 lm/M. Anschl

### EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
D	L2C5-40801216F2300