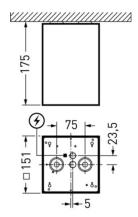
SNS QD5 HRVFL-19 20-830 ET 01









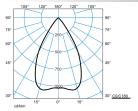


Produktmerkmale und Kenndaten		
Leuchtentyp	Downlight/Spot	
Montageart	Anbau	
Form	Quadratisch	
Größe	150	
Ausstrahlwinkel	60° Very Wide Flood	
Reflektor	Hochglanz	
Anschlussleistung	16,50 W	
Leistungsfaktor	0,90	
Farbtemperatur	3000 K	
Bemessungslichtstrom	2.000 lm	
Lichtausbeute	121 lm/W	
Farbtoleranz	3 SDCM	
Austauschbarkeit Lichtquelle	Ja - austauschbar	
Farbwiedergabeindex	80	
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko	
Farbe	RAL9016 Verkehrsweiß	
Schaltungsart	Elektronik Trafo (ET)	
Anschluss	Anschlussklemme	
Touch-Dim-fähig	ihig Nein	
Max. Leuchten an B10	chten an B10 21	
Max. Leuchten an B16	34	
Max. Leuchten an C10	34	
Max. Leuchten an C16	• • • • • •	
Bemessungsfrequenz		
DC Tauglichkeit	skeit Ja	
Schutzart	IP20	
Schutzklasse	ı	
Schlagfestigkeit	IK06	
Glühdrahtfestigkeit	igkeit 850 °C	
Netto-Länge	151 mm	
Netto-Breite	151 mm	
Netto-Höhe	175 mm	
Gewicht	2,1 kg	



TOC: 9002021046

Lichtverteilungskurven



SNS QD5-HR1VFL-20-830 1 20

UGR-Einstufung = 19 DIN 5040 = A70 CEN Flux Code = 96 100 100 100 100 UGR I = 16.2 UGR q = 16.2 UTE = 1.00 A

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
00000000010184235	
SNS ZDTRC2 7572300	Werkzeug zur schnellen und sicheren Demontage des Einbau-Downlights und Trennen des Reflektors vom restlichen Leuchtenkörper.
SNS QD5-Q ZS 3075/2000 01 G2 7952500	2-Punkt Seilabhängungsset. Inklusive transparenter Zuleitung 3 x 0,75 mm 2 und quadratischem Deckenbaldachin, weiß.
SNS QD7-Q ZS 3075/2000 01 G2 7952600	2-Punkt Seilabhängungsset. Inklusive transparenter Zuleitung 3 x 0,75 mm 2 und quadratischem Deckenbaldachin, weiß.
SNS QD5-Q ZS 3075/2000 05 G2 8184800	2-Punkt Seilabhängungsset. Inklusive transparenter Zuleitung 3 x 0,75 mm 2 und quadratischem Deckenbaldachin, schwarz.
SNS QD5-Q ZS 5075/2000 05 G2 8184900	2-Punkt Seilabhängungsset. Inklusive transparenter Zuleitung 5 x 0,75 mm 2 und quadratischem Deckenbaldachin, schwarz.
SNS C05/07 SF 8186200	Absturzsicherungsseil zur Befestigung an Leuchte und Decke.
SNS QD5-Q ZS 5075/2000 05 G2 +CAS 8527800	2-Punkt Seilabhängungsset. Inklusive transparenter Zuleitung 5 x 0,75 mm 2 und quadratischem Deckenbaldachin, schwarz.
SNS RD5/7-Q ZS 5075/2000 01 G2 +CAS 8528000	1-Punkt Seilabhängungsset. Inklusive transparenter Zuleitung 5 x 0,75 mm 2 und rundem Deckenbaldachin, weiß.
SNS RD5/7-Q ZS 5075/2000 05 G2 +CAS 8528100	1-Punkt Seilabhängungsset. Inklusive transparenter Zuleitung 5 x 0,75 mm 2 und rundem Deckenbaldachin, schwarz.
SNS QD5-Q ZS 5075/2000 01 G2 +CAS 8528200	2-Punkt Seilabhängungsset. Inklusive transparenter Zuleitung 5 x 0,75 mm 2 und quadratischem Deckenbaldachin, weiß.

Ausschreibungstext

Kompaktes LED-Downlight in quadratischer Bauform. Anbau-Downlight für die Deckenmontage. Maße (L x B): 150 mm x 150 mm. Leuchtenhöhe 175 mm. Mit hochglänzend bedampftem Kunststoffreflektor. Farbe Leuchtenkörper: weiß. 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 150° Begrenzung der Direktblendung gemäß UGR 19. Mit einem LED-Modul. Leuchtenlichtstrom 2.000 lm, Anschlussleistung 16,5 W, Leuchten-Lichtausbeute 121 lm/W. Lichtfarbe Warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 k, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R<sub>×ac/sub>×ac/sub>×ae/s





TOC: 9002021046

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung Energieeffizienzklasse Modellkennung D BXRE-30E65F0-S-92