rutec Licht GmbH & Co. KG | Carl-Zeiss-Str. 15 | 28857 Syke

TEL +49 (0) 42 42 95 65 - 0 | FAX +49 (0) 42 42 95 65 - 25 | E-MAIL INFO@RUTEC.DE | WWW.RUTEC.DE



GLAN M, LED-Downl., DA200-225mm, Multi-W+Lf, plug&play rund, 230V, 15/17/19/21W, 3/35/4000K, CRI80, weiss-HP, IP20

Article nr.: 23141SWD

Sanierungsdownlight für die Innenanwendung, IP20 · Frontring aus Aluminium pulverbeschichtet · Passive Kühlung über den Reflektor · Trompetenreflektor aus Aluminium, aluminium eloxiert, hochglänzend · Gehäusefarbe: weiß · Hochwertige Optik aus Silikatglas zur präzisen Lichtlenkung und sehr guter Entblendung · Homogene symmetrische Ausleuchtung, UGR<19 · Ausstrahlwinkel: 60° · Leistung: 15 W, 17 W, 19 W oder 21 W (über Dipschalter am Konverter einstellbar) · Lichtfarbe: 3000 K, 3500 K oder 4000 K (über Schiebeschalter am Konverter einstellbar) · Lichtstrom: 1970 lm, 2190 lm, 2450 lm oder 2670 lm (je nach Leistung) · CRI: >80 · Lebensdauer L70B50: >= 50.000 h · Eingangsspannung: 220-240 V AC, 50/60 Hz, 176-280 V DC · Schutzklasse II · ET: 90 mm; DA: 200-225 mm; Außendurchmesser: 237 mm · Deckenstärke 1 - 30 mm · Einwurf-Betriebsgerät On/Off mit Leuchtenkabel vormontiert für leichten Einbau · Durchgangsverdrahtungstauglich · dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C

TECHNICAL DATA

Unit Code	Stück
BAR code	4012094231419
Housing colour	Weiss
Height	85.00 mm
Outer diameter	237 mm
Hole size	200 mm
Depth in ceiling	90.00 mm
LED colour	3000/3500/4000 K umschaltbar
Lightoutput per fixture	2670.00 lm
Lamp	Inklusive LED



rutec Licht GmbH & Co. KG | Carl-Zeiss-Str. 15 | 28857 Syke
TEL +49 (0) 42 42 95 65 - 0 | FAX +49 (0) 42 42 95 65 - 25 | E-MAIL INFO@RUTEC.DE | WWW.RUTEC.DE



GLAN M, LED-Downl., DA200-225mm, Multi-W+Lf, plug&play rund, 230V, 15/17/19/21W, 3/35/4000K, CRI80, weiss-HP, IP20

Article nr.: 23141SWD

TECHNICAL DATA

IP rating	20
Power	15-21 W
Current mA	350-500 mA
Voltage	220-240 V
Amount of LED	1
Material	Aluminium
Temperature range	-20 - 45
CRI	≥ 80
Lifetime L70B50	50.000 h
Lifetime L90B10	36.000 h



rutec Licht GmbH & Co. KG | Carl-Zeiss-Str. 15 | 28857 Syke
TEL +49 (0) 42 42 95 65 - 0 | FAX +49 (0) 42 42 95 65 - 25 | E-MAIL INFO@RUTEC.DE | WWW.RUTEC.DE



GLAN M, LED-Downl., DA200-225mm, Multi-W+Lf, plug&play rund, 230V, 15/17/19/21W, 3/35/4000K, CRI80, weiss-HP, IP20

Article nr.: 23141SWD

TECHNICAL DRAWING

