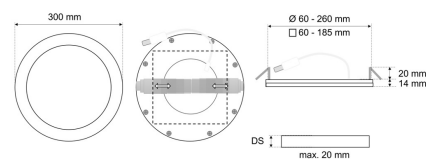
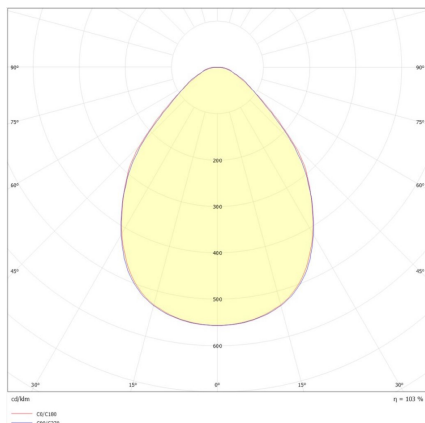


Datenblatt

SDL 3054MA.2482-6L

LED-Sanierungs-Downlight weiß, rund, flache Ausführung, Ausschnitt variabel, wählbare Lichtfarbe, MICROPAL®, UGR<19, IP54, D 300 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Ausschreibungstext

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	Treiber abhängig
Bemessungsleistung	bis 20 W
Lichtausbeute	bis 127 lm/W

SDL 3054MA.2482-6L

LED-Sanierungs-Downlight weiß, rund, flache Ausführung, Ausschnitt variabel, wählbare Lichtfarbe, MICROPAL®, UGR<19, IP54, D 300 mm.

Tr. abhängig, bis 2.400 lm, bis 20 W, Lichtausbeute bis 127 Lumen/Watt, Lichtfarbe 830, 840, 865, per Schalter wählbar, 3000/4000/6500 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C) 50.000 Stunden.

Abdeckung PMMA MICROPAL®, Entblendung UGR<19, für Bildschirmarbeitsplatz geeignet.

Gehäuse Aluminium, Farbe weiß, ähnlich RAL 9003, Lichtverteilung direkt 100%, Abstrahlwinkel 120°, Schutzklasse II, SELV, Stoßfestigkeit IK05, Schutzart IP54 raumseitig, Durchmesser 300 mm, Deckenausschnitt 60 - 260 mm, ET20 (inkl. Treiber 30) mm, Gewicht 0,9 kg, Umgebungstemperatur T_a -20 °C bis +35 °C. Schnellmontage-Federbefestigung. Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: SDL 3054MA.2482-6L

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 2.400 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	830, 840, 865 / 3000/4000/6500 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L ₈₀ /B ₁₀ (T _q 25 °C) 50000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 100%
Abstrahlwinkel	direkt 120°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Aluminium, weiß ähnlich RAL 9003
Abdeckung	PMMA MICROPAL®
Maße	D 300 mm; DA 60 - 260 mm; ET20 (inkl. Treiber 30) mm;
Gewicht	0,900 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Einbau
Schutzart	IP54
Schutzklasse	II
Stoßfestigkeit	IK05
Umgebungstemperatur T _a	-20 °C bis +35 °C

Optional

Multipower, DALI2, DIM 1-10 V, Phasenanschnitt/-abschnitt dimmbar, CASAMBI/Bluetooth, Notlicht 3 Stunden, AC/DC, Betoneinbautopf