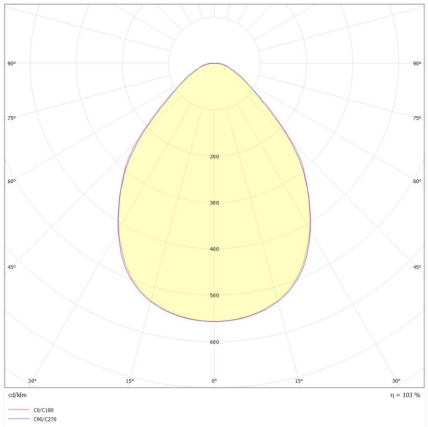
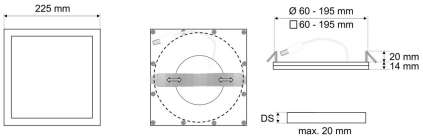
## Datenblatt

**SDLQ 2554MA.1882-6L**

**LED-Sanierungs-Downlight, weiß, quadratisch, flache Ausführung, Ausschnitt variabel, wählbare Lichtfarbe, MICROPAL®, UGR<19, IP54, L 225 x B 225 mm**






Systembild

IK05 IP54 L80 B10

## Leuchtendaten

### Elektrotechnik

| | |
|---|---|
| Spannung | AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz |
| Elektrische Ausführung | Treiber abhängig |
| Bemessungsleistung | bis 15 W |
| Lichtausbeute | bis 126 lm/W |

### Leuchtmittel / Lichttechnik

| | |
|---|---|
| Bemessungslichtstrom | bis 1.800 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 | L 225 mm; B 225 mm; DA 60 - 195 mm; ET20 (inkl. Treiber 30) mm; |
| Gewicht | 0,700 kg |

### Prüfungen / Einsatzbedingungen

| | |
|---|---|
| Montageart | Einbau |
| Schutzart | IP54 |
| Schutzklasse | II |
| Stoßfestigkeit | IK05 |
| Umgebungstemperatur $T_a$ | -20 °C bis +35 °C |

## Ausschreibungstext

SDLQ 2554MA.1882-6L

LED-Sanierungs-Downlight, weiß, quadratisch, flache Ausführung, Ausschnitt variabel, wählbare Lichtfarbe, MICROPAL®, UGR<19, IP54, L 225 x B 225 mm.
Tr. abhängig, bis 1.800 lm, bis 15 W,
Lichtausbeute bis 126 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 830, 840, 865, per Schalter wählbar, 3000/4000/6500 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L80/B10 (Tq 25 °C) 50000 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,
Länge 225 mm, Breite 225 mm,
Deckenausschnitt 60 - 195 mm, ET20 (inkl. Treiber 30) mm,
Gewicht 0,7 kg,
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C.
Schnellmontage-Federbefestigung.
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: SDLQ 2554MA.1882-6L

## Optional

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



Irrtum vorbehalten, Abbildungen können vom Original abweichen. Technische Änderungen behalten wir uns vor. Bei Fragen und Anregungen bitte E-Mail an: lichtplanung@frisch-licht.de