



Systembild



Leuchtdaten

Elektrotechnik

| | |
|------------------------|----------------------------|
| Spannung | AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz |
| Elektrische Ausführung | DALI |
| Bemessungsleistung | bis 24 W |
| Lichtausbeute | 87 lm/W |

Leuchtmittel / Lichttechnik

| | |
|-----------------------------|---|
| Bemessungslichtstrom | bis 2.100 lm |
| Lichtfarbe / Farbtemperatur | 840 / 4000 K |
| Farbwiedergabeindex | CRI>80 |
| LED-Lebensdauer | L ₈₀ /B ₁₀ (T _q 25 °C) 50000 Stunden |
| Photobiologische Klasse | I |
| Lichtverteilung | direkt 100% |
| Abstrahlwinkel | direkt 110° |

Werkstoffe / Maße / Gewichte

| | |
|--------------------------|--|
| Gehäusematerial / -farbe | Aluminium Druckguss, weiß |
| Abdeckung | PMMA opal |
| Maße | D 280 mm; DA 60 - 260 mm; ET 10 (inkl. Treiber 30) mm; |
| Gewicht | 1,100 kg |

Prüfungen / Einsatzbedingungen

| | |
|------------------------------------|-------------------|
| Montageart | Einbau |
| Schutzart | IP40 |
| Schutzklasse | II |
| Stoßfestigkeit | IK02 |
| Umgebungstemperatur T _a | -20 °C bis +35 °C |

Ausschreibungstext

SDL 2452A.2184DA

LED-Sanierungs-Downlight rund, flache Ausführung, Ausschnitt variabel, D 280 mm.
DALI, bis 2.100 lm, bis 24 W, Lichtausbeute 87 Lumen/Watt, Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C) 50.000 Stunden.
Abdeckung PMMA opal, Gehäuse Aluminium Druckguss, Farbe weiß, Lichtverteilung direkt 100%, Abstrahlwinkel 110°, Schutzklasse II, SELV, Stoßfestigkeit IK02, Schutzart IP40 raumseitig, Durchmesser 280 mm, Deckenausschnitt 60 - 260 mm, ET 10 (inkl. Treiber 30) mm, Gewicht 1,1 kg, Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C. Schnellmontage-Federbefestigung. Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: SDL 2452A.2184DA

Optional

Multipower, Nottlicht, Lichtfarbe 3000 K