



Systembild



Leuchtendaten Ausschreibungstext

Elektrotechnik

| | |
|------------------------|----------------------------|
| Spannung | AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz |
| Elektrische Ausführung | DALI |
| Bemessungsleistung | bis 25 W |
| Lichtausbeute | 100 lm/W |

Leuchtmittel / Lichttechnik

| | |
|-----------------------------|---|
| Bemessungslichtstrom | bis 2.500 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 75° |

Werkstoffe / Maße / Gewichte

| | |
|--------------------------|--|
| Gehäusematerial / -farbe | Stahlblech, weiß |
| Reflektor | Aluminium matt eloxiert |
| Maße | L 255 mm; B 255 mm; DA 245 x 245 mm; ET 90 mm; |
| Gewicht | 0,900 kg |

Prüfungen / Einsatzbedingungen

| | |
|------------------------------------|-------------------|
| Montageart | Einbau |
| Schutzart | IP21 |
| Schutzklasse | II |
| Stoßfestigkeit | IK02 |
| Umgebungstemperatur T _a | -20 °C bis +35 °C |

QDL 2205MP.2584DA

LED-Einbau-Downlight quadratisch, mikroprismatisch, UGR<19, IP21, L 255 mm.

DALI, bis 575 mA, bis 2.500 lm, bis 25 W, Lichtausbeute 100 Lumen/Watt, Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C) 50.000 Stunden.

Abdeckung PMMA mikroprismatisch, Entblendung UGR<19, für Bildschirmarbeitsplatz geeignet.

Gehäuse Stahlblech, Farbe weiß, Reflektor Aluminium matt eloxiert, Lichtverteilung direkt 100%, Abstrahlwinkel 75°, Schutzklasse II, SELV, Stoßfestigkeit IK02, Schutzart IP21 raumseitig, Länge 255 mm, Breite 255 mm, Deckenausschnitt 245 x 245 mm, ET 90 mm, Gewicht 0,9 kg, Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C. Schnellmontage-Federbefestigung. Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: QDL 2205MP.2584DA

Optional

schaltbar, DIM 1-10V, Notlicht, AC/DC, Betoneinbautopf, opale Abdeckung, Lichtfarbe 3000 K