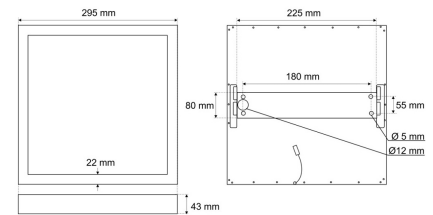
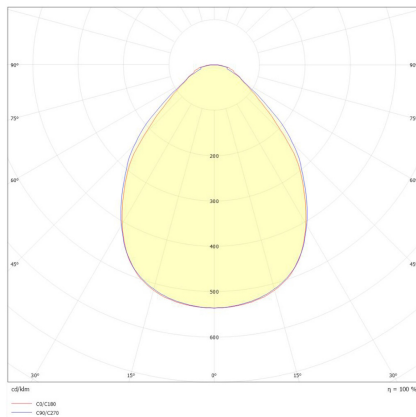


Datenblatt

ADLQ 2230MA.2482-6L

LED-Aufbau-Downlight, weiß, quadratisch, flache Ausführung, wählbare Lichtfarbe, MICROPAL®, UGR<19, IP54, L 295 x B 295 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

| | |
|------------------------|----------------------------|
| Spannung | AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz |
| Elektrische Ausführung | Treiber abhängig |
| Bemessungsleistung | bis 20 W |
| Lichtausbeute | 121 lm/W |

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 | L 295 mm; B 295 mm; H 43 mm; |
| Gewicht | 1,800 kg |

Prüfungen / Einsatzbedingungen

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

Ausschreibungstext

ADLQ 2230MA.2482-6L

LED-Aufbau-Downlight, weiß, quadratisch, flache Ausführung, wählbare Lichtfarbe, MICROPAL®, UGR<19, IP54, L 295 x B 295 mm.

Tr. abhängig, bis 500 mA, bis 2.400 lm, bis 20 W, Lichtausbeute 121 Lumen/Watt, Lichtfarbe 830/840/865, per Schalter wählbar, 3000/4000/6500 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (T_q 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 295 mm, Breite 295 mm, Höhe 43 mm, Gewicht 1,8 kg, Umgebungstemperatur T_a -20 °C bis +35 °C. LED-Treiber bitte separat bestellen.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: ADLQ 2230MA.2482-6L

Optional

Multipower, DALI2, DIM 1-10 V, Phasen-/abschrittdimmbar, CASAMBI/Bluetooth