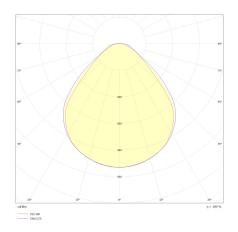
Datenblatt

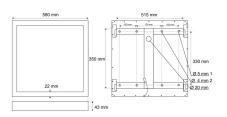
ADLQ 2258MA.4682-6L

FRISCH-Licht® Technische LED-Beleuchtung

LED-Aufbau-Downlight quadratisch, flache Ausführung, MICROPAL®, IP54, L 580 mm







Systembild













Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz

Elektrische Ausführung Treiber abhängig

Bemessungsleistung bis 35 W Lichtausbeute bis 135 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom bis 4.600 lm

Lichtfarbe / Farbtemperatur 830/840/865 / 3000/4000/6500 K

Farbwiedergabeindex CRI>80

LED-Lebensdauer L_{80}/B_{10} (T_{q} 25 °C) 50.000 Stunden

Photobiologische Klasse

Lichtverteilung direkt 100% Abstrahlwinkel direkt 120°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe Aluminium, weiß ähnlich RAL 9003

Abdeckung PMMA MICROPAL®

Maße L 580 mm; B 580 mm; H 43 mm;

Gewicht 3,20 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart Aufbau
Schutzart IP54
Schutzklasse II
Stoßfestigkeit IK05

Umgebungstemperatur T_a -20 °C bis +35 °C

Ausschreibungstext

ADLQ 2258MA.4682-6L

LED-Aufbau-Downlight quadratisch, flache Ausführung,

MICROPAL®, IP54, L 580 mm.

Tr. abhängig, bis 4.600 lm, bis 35 W, Lichtausbeute bis 135 Lumen/Watt,

Lichtfarbe 830/840/865, per Schalter wählbar,

3000/4000/6500 Kelvin,

Farbwiedergabeindex CRI>80,

Lebensdauer L80/B10 (Tq 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,

Länge 580 mm, Breite 580 mm, Höhe 43 mm,

Gewicht 3,2 kg,

Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C.

LED-Treiber bitte separat bestellen.

Fabrikat: FRISCH-Licht® Typ: ADLQ 2258MA.4682-6L

Optional

16.10.2025, digital

Multipower, DALI2, DIM 1-10 V, Phasenan-/abschnittdimmbar, CASAMBI/Bluetooth