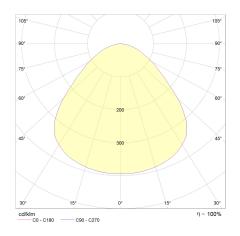
Datenblatt

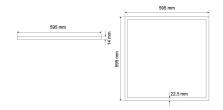
ELP46 2040A.4083L

FRISCH-Licht® Technische LED-Beleuchtung

LED-Einlegepanel, opal, Modul 600, Standard, IP44







Systembild















Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung Treiber abhängig Elektrische Ausführung Treiber abhängig

Bemessungsleistung bis 36 W Lichtausbeute 111 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

bis 4.000 Im Bemessungslichtstrom Lichtfarbe / Farbtemperatur 830 / 3000 K Farbwiedergabeindex CRI>80

LED-Lebensdauer L₈₀/B₁₀ (T_q 25 °C) 50.000 Stunden

Photobiologische Klasse

Lichtverteilung direkt 100% Abstrahlwinkel direkt 100°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe Aluminium, weiß PMMA opal Abdeckung

Maße L 595 mm; B 595 mm; ET 14 (inkl. Treiber 50) mm;

Gewicht 2,65 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart Einlege Schutzart IP44 Schutzklasse Ш Stoßfestigkeit **IK05**

Umgebungstemperatur T_a -20 °C bis +35 °C

Ausschreibungstext

ELP46 2040A.4083L

LED-Einlegepanel, opal, Modul 600, Standard, IP44.

Tr. abhängig, bis 4.000 lm, bis 36 W, Lichtausbeute 111 Lumen/Watt, Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin,

Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (Tq 25 °C)

50.000 Stunden.

Abdeckung PMMA opal,

Entblendung BAP 3000 cd/m², für Bildschirmarbeitsplatz geeignet.

Gehäuse Aluminium.

Farbe weiß.

Lichtverteilung direkt 100%. Abstrahlwinkel 100°. Schutzklasse II. SELV. Stoßfestigkeit IK05, Schutzart IP44 raumseitig,

Länge 595 mm, Breite 595 mm, ET 14 (inkl. Treiber 50)

mm,

Gewicht 2,65 kg,

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

LED-Treiber bitte separat bestellen.

Fabrikat: FRISCH-Licht® Typ: ELP46 2040A.4083L

Optional

schaltbar, Multipower, Phasenanschnitt/-abschnitt, DALI, DIM 1-10 V, Pusch-DIM, CLO Ready, Notlicht, AC/DC, Durchgangsverdrahtungsmöglichkeit, Einbaurahmen für Metallkassettendecken, Mikroprismatische Abdeckung UGR < 19, Lichtfarbe 4000 K