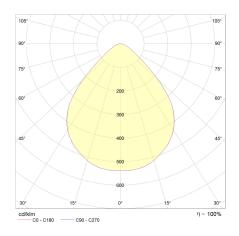
Datenblatt

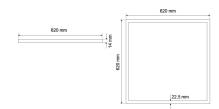
ELP41 2040MP.8083L

FRISCH-Licht® Technische LED-Beleuchtung

LED-Einlegepanel, mikroprismatisch, Modul 625, Premium, IP44, UGR<19







Systembild















Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung Treiber abhängig
Elektrische Ausführung Treiber abhängig

Bemessungsleistung bis 45 W Lichtausbeute 118 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom bis 5.300 lm Lichtfarbe / Farbtemperatur 830 / 3000 K

Farbwiedergabeindex CRI>80

LED-Lebensdauer L_{80}/B_{10} (T_{q} 25 °C) 100.000 Stunden

Photobiologische Klasse

Lichtverteilung direkt 100% Abstrahlwinkel direkt 90°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe Aluminium, weiß

Abdeckung PMMA mikroprismatisch

Maße L 620 mm; B 620 mm; ET 14 (inkl. Treiber 50) mm;

Gewicht 3,45 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart Einlege
Schutzart IP44
Schutzklasse II
Stoßfestigkeit IK05

Umgebungstemperatur T_a -20 °C bis +35 °C

Ausschreibungstext

ELP41 2040MP.8083L

LED-Einlegepanel, mikroprismatisch, Modul 625,

Premium, IP44, UGR<19.

Tr. abhängig, bis 5.300 lm, bis 45 W, Lichtausbeute 118 Lumen/Watt, Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin,

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

100.000 Stunden.

Abdeckung PMMA mikroprismatisch,

Entblendung UGR<19, für Bildschirmarbeitsplatz

geeignet.

Gehäuse Aluminium,

Farbe weiß,

Lichtverteilung direkt 100%.

Abstrahlwinkel 90°, Schutzklasse II, SELV, Stoßfestigkeit IK05, Schutzart IP44 raumseitig,

Länge 620 mm, Breite 620 mm, ET 14 (inkl. Treiber 50)

mm,

Gewicht 3,45 kg,

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

LED-Treiber bitte separat bestellen.

Fabrikat: FRISCH-Licht® Typ: ELP41 2040MP.8083L

Optional

Multipower, DALI, DIM 1-10 V, Switch-Control, Monitoring Ready, CLO Ready, Notlicht, AC/DC, Durchgangsverdrahtungsmöglichkeit, Aufbaurahmen, Einbaurahmen, Seilabhängung, Notlichsatz 3 Stunden, Lichtfarbe 4000 K