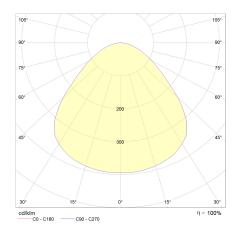
Datenblatt

ELP41 2040A.8083L

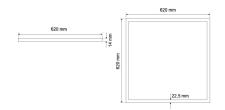
FRISCH-Licht®

Technische LED-Beleuchtung

LED-Einlegepanel, opal, Modul 625, Premium, IP44







Systembild















Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung Treiber abhängig Elektrische Ausführung Treiber abhängig

Bemessungsleistung bis 42 W Lichtausbeute 119 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

bis 5.000 Im Bemessungslichtstrom 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 100°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe Aluminium, weiß PMMA opal Abdeckung

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

Gewicht 3,45 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

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

Umgebungstemperatur T_a -20 °C bis +35 °C

Ausschreibungstext

ELP41 2040A.8083L

LED-Einlegepanel, opal, Modul 625, Premium, IP44.

Tr. abhängig, bis 5.000 lm, bis 42 W, Lichtausbeute 119 Lumen/Watt, Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin,

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

100.000 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 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 2040A.8083L

Optional

Multipower, DALI, DIM 1-10 V, Switch-Control, Monitoring Ready, CLO Ready, Notlicht, AC/DC, Durchgangsverdrahtungsmöglichkeit, Aufbaurahmen, Einbaurahmen, Seilabhängung, Mikroprismatische Abdeckung UGR < 19, Lichtfarbe 4000 K