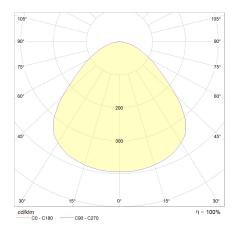
Datenblatt

ELP41 2040A.4093L

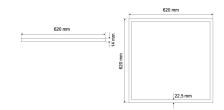
FRISCH-Licht®

Technische LED-Beleuchtung

LED-Einlegepanel, opal, Modul 625, Standard, IP44, CRI>90







Systembild















Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung Treiber abhängig Elektrische Ausführung Treiber abhängig

Bemessungsleistung bis 40 W Lichtausbeute 100 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

bis 4.000 lm Bemessungslichtstrom Lichtfarbe / Farbtemperatur 930 / 3000 Farbwiedergabeindex CRI>90

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

Photobiologische Klasse

Lichtverteilung direkt 100% Abstrahlwinkel direkt 100°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe

Abdeckung PMMA opal

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.4093L

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

bis 4.000 Lumen, bis 40 Watt, Lichtausbeute 100 Lumen/Watt, Lichtfarbe 930, warmweiß, 3000 Kelvin,

Farbwiedergabeindex CRI>90, 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 620 mm, Breite 620 mm, ET 14 (inkl. Treiber 50)

mm, Gewicht 3,45 kg,

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

LED-Treiber ENEC geprüft, bitte separat bestellen.

Fabrikat: FRISCH-Licht® Typ: ELP41 2040A.4093L

Optional

schaltbar, Multipower, Phasenanschnitt/-abschnitt, DALI, DIM 1-10 V, Pusch-DIM, CLO Ready, Notlicht, AC/DC, Durchgangsverdrahtungsmöglichkeit, Aufbaurahmen, Einbaurahmen, Seilabhängung, Mikroprismatische Abdeckung UGR < 19, Lichtfarbe 4000 K, 6000 K