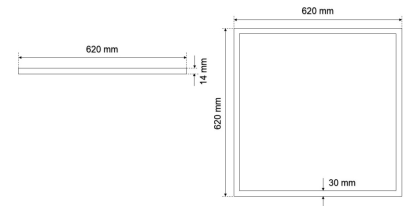
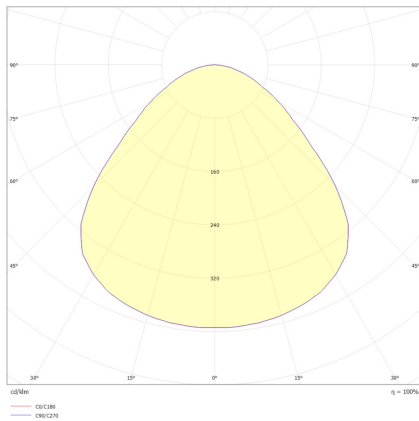


Datenblatt

ELP41 2016A.4084L

LED-Einlegepanel, ECO, weiß, Modul 600, quadratisch, opal, IP44, 595 x B 595 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtdaten

Elektrotechnik

| | |
|------------------------|------------------|
| Spannung | Treiber abhängig |
| Elektrische Ausführung | Treiber abhängig |
| Bemessungsleistung | bis 33 W |
| Lichtausbeute | bis 121 lm/W |

Leuchtmittel / Lichttechnik

| | |
|-----------------------------|--|
| Bemessungslichtstrom | bis 4.000 lm |
| Lichtfarbe / Farbtemperatur | 840 (neutralweiß) / 4000 K |
| Farbwiedergabeindex | CRI>80 |
| LED-Lebensdauer | L ₇₀ /B ₁₀ (T _a 25 °C) 50.000 Stunden |
| Photobiologische Klasse | I |
| Lichtverteilung | direkt 100% |
| Abstrahlwinkel | direkt 100° |

Werkstoffe / Maße / Gewichte

| | |
|--------------------------|--|
| Gehäusematerial / -farbe | Aluminium, weiß |
| Abdeckung | PMMA opal |
| Maße | L 620 mm; B 620 mm; ET 14 mm; ET 50 mm |
| Gewicht | 3,450 kg |

Prüfungen / Einsatzbedingungen

| | |
|------------------------------------|-------------|
| Montageart | Einlege |
| Schutzart | IP44 |
| Schutzklasse | II |
| Stoßfestigkeit | IK05 |
| Umgebungstemperatur T _a | -20 bis +35 |

Ausschreibungstext

ELP41 2016A.4084L

LED-Einlegepanel, ECO, weiß, Modul 625, quadratisch, opal, IP44, 620 x B 620 mm .
Tr. abhängig, bis 900 mA, bis 4.000 lm, bis 33 W, Lichtausbeute bis 121 Lumen/Watt, Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L70/B10 (T_a 25 °C) 50000 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 2016A.4084L

Optional

Multipower, DALI2, DIM 1-10 V, CASAMBI/Bluetooth, Notlicht (AC/DC), Durchgangsverdrahtungstauglich, Aufbaurahmen, Einbaurahmen, Seilabhängung, Lichtfarbe 3000 Kelvin, 6500 Kelvin