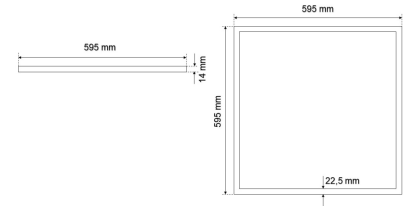
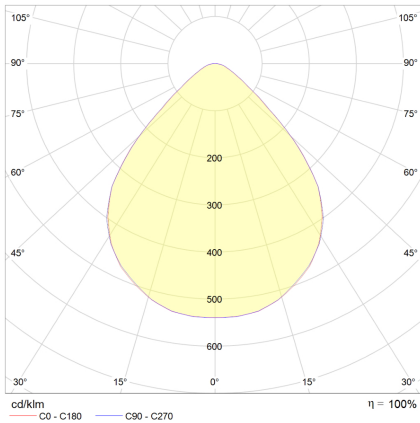


Datenblatt

ELP46 2016MP.3684L

LED-Einlegepanel, mikroprismatisch, Modul 600, ECO, IP44

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	Treiber abhängig
Elektrische Ausführung	Treiber abhängig
Bemessungsleistung	bis 36 W
Lichtausbeute	100 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 3.600 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	840 / 4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L ₈₀ /B ₁₀ (T _q 25 °C) 40.000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 100%
Abstrahlwinkel	direkt 90°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Aluminium, weiß
Abdeckung	PMMA mikroprismatisch
Maße	L 595 mm; B 595 mm; ET 14 (inkl. Treiber 50) mm;
Gewicht	2,65 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

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

Ausschreibungstext

ELP46 2016MP.3684L

LED-Einlegepanel, ECO, Modul 625.
Maximal 36 Watt, 3600 lm.
Lichtfarbe neutralweiß,
4000 Kelvin, CRI>80.
LED-Lebensdauer
L70/B10 40.000 Stunden.
Mikroprismatische Abdeckung aus PMMA,
in weißem Aluminium-Rahmen.
Entblendung UGR<19.
Bildschirmarbeitsplatz geeignet.
Schutzart IP44, raumseitig.
Schutzklasse II.
Länge: 595 mm,
Breite: 595 mm,
Höhe: 14 mm, (50mm inkl. Treiber).
Treiber muss separat bestellt werden.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: ELP46 2016MP.3684L