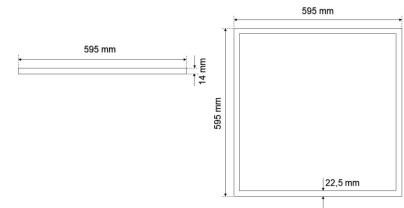
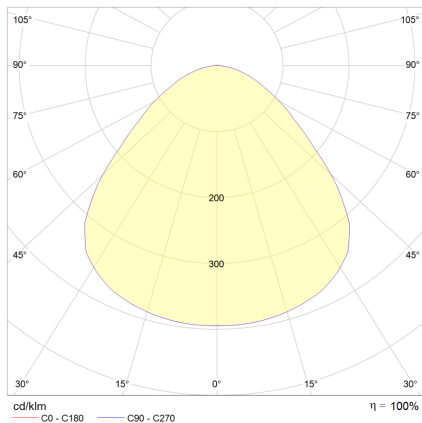


Datenblatt

ELP46 2040A.4083L

LED-Einlegepanel, opal, Modul 600, Standard, IP44

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	Treiber abhängig
Elektrische Ausführung	Treiber abhängig
Bemessungsleistung	bis 36 W
Lichtausbeute	111 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 4.000 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	830 / 3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L ₈₀ /B ₁₀ (T _q 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 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 °C bis +35 °C

Ausschreibungstext

ELP46 2040A.4083L

LED-Einlegepanel, opal, Modul 600, Standard, IP44.

Tr. abhängig, bis 4.000 lm, bis 36 W,

Lichtausbeute 111 Lumen/Watt,

Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin,

Farbwiedergabeindex CRI>80,

Lebensdauer L80/B10 (T_q 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 595 mm, Breite 595 mm, ET 14 (inkl. Treiber 50)

mm,

Gewicht 2,65 kg,

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

LED-Treiber bitte separat bestellen.

Fabrikat: FRISCH-Licht®

Typ: ELP46 2040A.4083L

Optional

schaltbar, Multipower, Phasenanschnitt/-abschnitt, DALI, DIM 1-10 V, Pusch-DIM, CLO Ready, Notlicht, AC/DC,

Durchgangsverdrahtungsmöglichkeit, Einbaurahmen für Metallkassettendecken, Mikropismatische Abdeckung UGR < 19, Lichtfarbe 4000 K