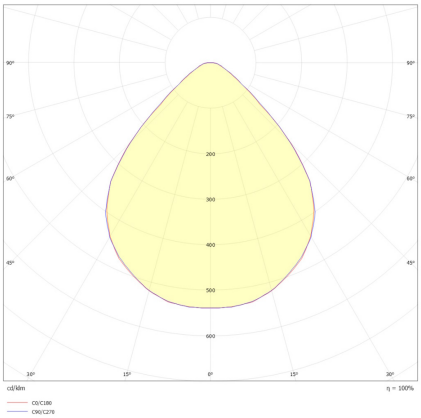
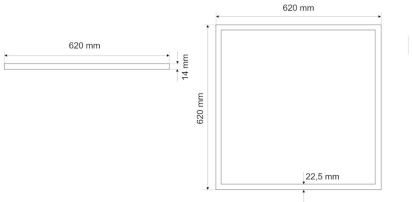
Datenblatt

ELP41 2040MP.6083L

LED-Einlegepanel, Premium, weiß, Modul 625, quadratisch, mikroprismatisch, UGR<19, CRI>80, IP44, L 620 x B 620 mm







Systembild

IP44 IK05 L_{80} B_{10}

Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	Treiber abhängig
Elektrische Ausführung	Treiber abhängig
Bemessungsleistung	bis 40 W
Lichtausbeute	bis 162 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 6.000 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	830 (warmweiß) / 3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L_{80}/B_{10} (T_q 25 °C) 100.000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 100%
Abstrahlwinkel	direkt 90°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Aluminium, weiß ähnlich RAL 9003
Abdeckung	PMMA mikroprismatisch
Maße	L 620 mm; B 620 mm; ET 14 mm; ET inkl. Treiber 50 mm
Gewicht	3,450 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Einlege
Schutzart	IP44
Schutzklasse	II
Stoßfestigkeit	IK05
Umgebungstemperatur T_a	-20 bis +35

Ausschreibungstext

ELP41 2040MP.6083L

LED-Einlegepanel, Premium, weiß, Modul 625, quadratisch, mikroprismatisch, UGR<19, CRI>80, IP44, L 620 x B 620 mm,
Tr. abhängig, bis 900 mA, bis 6.000 lm, bis 40 W,
Lichtausbeute bis 162 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L80/B10 (Tq 25 °C)
100.000 Stunden.
Abdeckung PMMA mikroprismatisch,
Entblendung UGR<19, für Bildschirmarbeitsplatz geeignet.
Gehäuse Aluminium,
Farbe weiß, ähnlich RAL 9003,
Lichtverteilung direkt 100%,
Abstrahlwinkel 90°,
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 2040MP.6083L

Optional

Multipower, DALI2, DIM 1-10V, CASAMBI/Bluetooth, Notlicht (AC/DC), Durchgangsverdrahtungstauglich, Aufbaurahmen, Einbaurahmen, Seilabhängung, Lichtfarbe 4000 Kelvin, Abdeckung Opal

Irrtum vorbehalten, Abbildungen können vom Original abweichen. Technische Änderungen behalten wir uns vor. Bei Fragen und Anregungen bitte E-Mail an: lichtplanung@frisch-licht.de