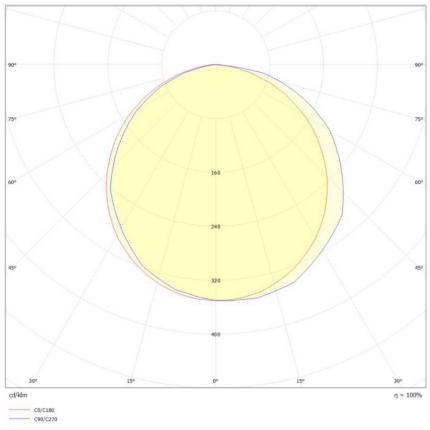
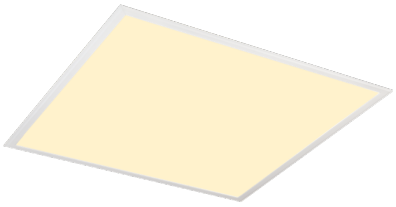
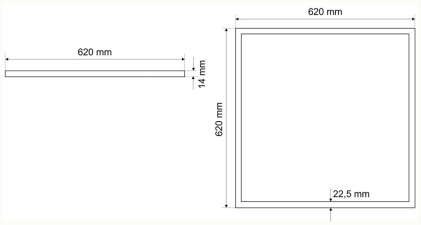
Datenblatt

ELP41 2054A.5893L

LED-Einlegepanel, Premium, weiß, Modul 625, quadratisch, opal, UGR<19, CRI>90, IP54, L 620 x B 620 mm







Systembild

IP54 | IK05 | L_{80} B_{10}

Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	Treiber abhängig
Elektrische Ausführung	Treiber abhängig
Bemessungsleistung	bis 40 W
Lichtausbeute	bis 150 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 5.800 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	930 (warmweiß) / 3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>90
LED-Lebensdauer	L_{80}/B_{10} (T_q 25 °C) 50.000/100.000* Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 100%
Abstrahlwinkel	direkt 100°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Aluminium, weiß ähnlich RAL 9003
Abdeckung	Polycarbonat opal
Maße	L 620 mm; B 620 mm; ET 14 mm; ET inkl. Treiber 50 mm
Gewicht	3,100 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Einlege
Schutzart	IP54
Schutzklasse	II
Stoßfestigkeit	IK05
Umgebungstemperatur T_a	-20 bis +35

Ausschreibungstext

ELP41 2054A.5893L

LED-Einlegepanel, Premium, weiß, Modul 625, quadratisch, opal, UGR<19, CRI>90, IP54, L 620 x B 620 mm,
Tr. abhängig, bis 1050 mA, bis 5.800 lm, bis 40 W,
Lichtausbeute bis 150 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 930, warmweiß, 3000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>90,
Lebensdauer L80/B10 (Tq 25 °C)
50.000/100.000* Stunden.
Abdeckung PC opal,
Entblendung UGR<19, für Bildschirmarbeitsplatz geeignet.
Gehäuse Aluminium,
Farbe weiß, ähnlich RAL 9003,
Lichtverteilung direkt 100%,
Abstrahlwinkel 100°,
Schutzklasse II, SELV,
Stoßfestigkeit IK05,
Schutzart IP54 raumseitig,
Länge 620 mm, Breite 620 mm, ET 14 (inkl. Treiber 50) mm,
Gewicht 3,1 kg,
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C.
LED-Treiber bitte separat bestellen.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: ELP41 2054A.5893L

Optional

Multipower, DALI2, DIM 1-10V, TRIAC, CASAMBI/Bluetooth, Notlicht (AC/DC), Durchgangsverdrahtungstauglich, Aufbaurahmen, Einbaurahmen, Seilabhängung, Lichtfarbe 4000 Kelvin, 6500 Kelvin

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