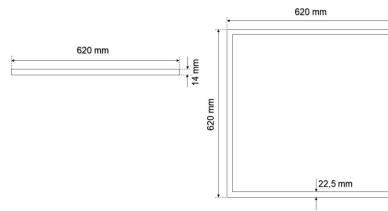
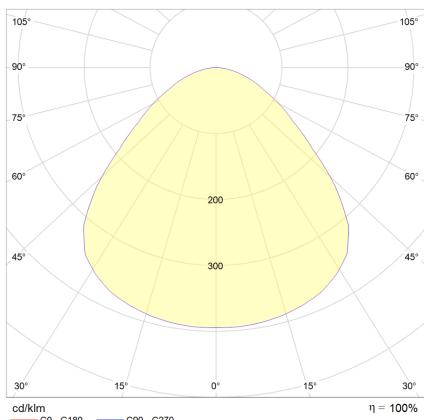


Datenblatt

ELP41 2040A.8083L

LED-Einlegepanel, opal, Modul 625, Premium, IP44

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Ausschreibungstext

Elektrotechnik

Spannung	Treiber abhängig
Elektrische Ausführung	Treiber abhängig
Bemessungsleistung	bis 42 W
Lichtausbeute	119 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 5.000 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	830 / 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 100°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Aluminium, weiß
Abdeckung	PMMA opal
Maße	L 620 mm; B 620 mm; ET 14 (inkl. Treiber 50) mm;
Gewicht	3,45 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

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

ELP41 2040A.8083L

LED-Einlegepanel, opal, Modul 625, Premium, IP44.
Tr. abhängig, bis 5.000 lm, bis 42 W,
Lichtausbeute 119 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C)
100.000 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 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 2040A.8083L

Optional

Multipower, DALI, DIM 1-10 V, Switch-Control, Monitoring Ready, CLO Ready, Notlicht, AC/DC, Durchgangsverdrahtungsmöglichkeit,
Aufbaurahmen, Einbaurahmen, Seilabhängung, Mikroprismatische Abdeckung UGR < 19, Lichtfarbe 4000 K