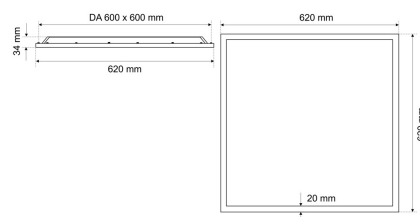
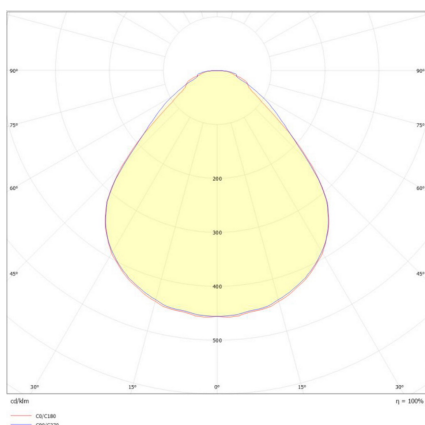


Datenblatt

BLP41 2022MA.6784LE

LED-Backlight Panel, Modul 625, IP44, VE 1

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Ausschreibungstext

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	Treiber abhängig
Bemessungsleistung	bis 43 W
Lichtausbeute	bis 160 lm/W

BLP41 2022MA.6784LE

LED-Backlight Panel, Modul 625, IP44, VE 1.
Tr. abhängig, bis 6.700 lm, bis 43 W,
Lichtausbeute bis 160 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>85,
Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C)
100.000 Stunden.
Abdeckung Linsen PMMA MICROPAL®,
Entblendung UGR<19 bis 4.700 lm, UGR<20 bis 6.700,
für Bildschirmarbeitsplatz geeignet.
Gehäuse Aluminium,
Farbe weiß, ähnlich RAL 9016,
Lichtverteilung direkt 100%,
Abstrahlwinkel 90°,
Schutzklasse II, SELV,
Stoßfestigkeit IK04,
Schutzart IP44 raumseitig,
Länge 620 mm, Breite 620 mm,
Deckenausschnitt 600 x 600 mm, ET 34 (inkl. Treiber
70) mm,
Gewicht 1,86 kg,
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C.
*** Verpackungseinheit (VE) 1 Stück.***
LED-Treiber bitte separat bestellen.

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 6.700 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	840 / 4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>85
LED-Lebensdauer	L ₈₀ /B ₁₀ (T _q 25 °C) 100000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 100%
Abstrahlwinkel	direkt 90°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Aluminium, weiß ähnlich RAL 9016
Abdeckung	Linsen PMMA MICROPAL®
Maße	L 620 mm; B 620 mm; DA 600 x 600 mm; ET 34 (inkl. Treiber 70) mm;
Gewicht	1,860 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Einlege
Schutzart	IP44
Schutzklasse	II
Stoßfestigkeit	IK04
Umgebungstemperatur T _a	-20 °C bis +35 °C

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: BLP41 2022MA.6784LE

Optional

Multipower, DALI2, DIM 1-10 V, CASAMBI/Bluetooth, Notlicht (AC/DC), Durchgangsverdrahtungstauglich, Aufbaurahmen, Einbaurahmen,
Seilabhängung, Federklammern, Lichtfarbe 3000 K, 6000 K