



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

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

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 6.700 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	830 / 3000 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	Linse PMMA MICROPAL®
Maße	L 620 mm; B 620 mm; DA 600 x 600 mm; ET 34 (inkl. Treiber 70) mm;
Gewicht	1,86 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

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

Ausschreibungstext

BLP41 2022MA.6783L

LED-Backlight Panel, weiß, Modul 625, quadratisch, MICROPAL®, UGR<19, IP44, VE 6, L 620 x B 620 mm. Tr. abhängig, bis 1200 mA, bis 6.700 lm, bis 43 W, Lichtausbeute bis 160 Lumen/Watt, Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>85, Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C) 100000 Stunden.

Abdeckung Linse 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) 6 Stück! VE 1 gegen Aupreis erhältlich.***

LED-Treiber bitte separat bestellen.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: BLP41 2022MA.6783L

Optional

Multipower, DALI2, DIM 1-10 V, CASAMBI/Bluetooth, Notlicht (AC/DC), Durchgangsverdrahtungstauglich, Aufbaurahmen, Einbaurahmen, Seilabhängung, Federklammern, Lichtfarbe 4000 K, 6000 K