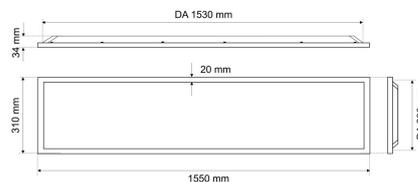
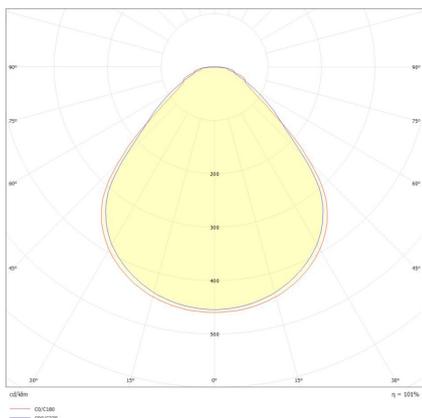


Datenblatt

BLP24 2024MA.6884LE

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

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	Treiber abhängig
Bemessungsleistung	bis 44 W
Lichtausbeute	bis 155 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 6.800 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	840 / 4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>85
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 9016
Abdeckung	Linse PMMA MICROPAL®
Maße	L 1550 mm; B 310 mm; DA 1530 x 290 mm; ET 34 (inkl. Treiber 70) mm;
Gewicht	2,97 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

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

Ausschreibungstext

BLP24 2024MA.6884LE

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

Tr. abhängig, bis 6.800 lm, bis 44 W, Lichtausbeute bis 155 Lumen/Watt, Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>85, Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C) 100.000 Stunden.

Abdeckung Linse PMMA MICROPAL®, Entblendung UGR<19 bis 4.800 lm, UGR<21 bis 6.800, für Bildschirmarbeitsplatz geeignet.

Gehäuse Aluminium, Farbe weiß, ähnlich RAL 9016, Lichtverteilung direkt 100%, Abstrahlwinkel 90°, Schutzklasse II, SELV, Stoßfestigkeit IK04,

Schutzart IP44 raumseitig, Länge 1550 mm, Breite 310 mm, Deckenausschnitt 1530 x 290 mm, ET 34 (inkl. Treiber 70) mm,

Gewicht 2,97 kg, Umgebungstemperatur T_a -20 °C bis +35 °C.

*** Verpackungseinheit (VE) 1 Stück.***

LED-Treiber bitte separat bestellen.

Fabrikat: FRISCH-Licht®

Typ: BLP24 2024MA.6884LE

Optional

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