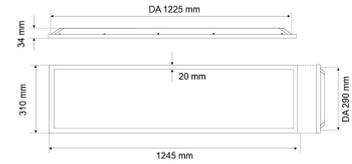
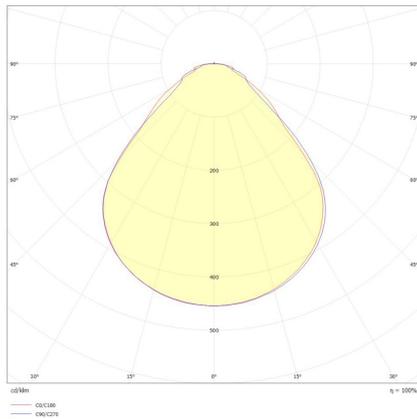


Datenblatt

BLP23 2023MA.6884L

LED-Backlight Panel, Modul 625, rechteckig, IP44

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
Farbwiedergabeindex	CRI>85
LED-Lebensdauer	L ₈₀ /B ₁₀ (T _q 25 °C) 70.000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 100%
Abstrahlwinkel	direkt 90°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	weiß
Abdeckung	Linse PMMA MICROPAL®
Maße	L 1245 mm; B 310 mm; ET 34 (inkl. Treiber 70) mm;
Gewicht	2,38 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

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

Ausschreibungstext

BLP23 2023MA.6884L

LED-Backlight Panel, Modul 625, rechteckig, IP44.
bis 6.800 Lumen, bis 44 Watt,
Lichtausbeute bis 155 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>85,
Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C)
70.000 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 1245 mm, Breite 310 mm, ET 34 (inkl. Treiber
70) mm, Gewicht 2,38 kg,
Umgebungstemperatur T_a -20 °C bis +35 °C.
LED-Treiber ENEC geprüft, bitte separat bestellen.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: BLP23 2023MA.6884L

Optional

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