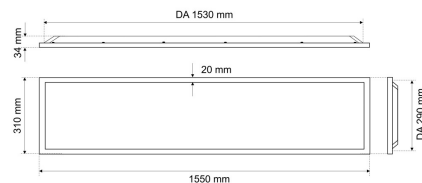
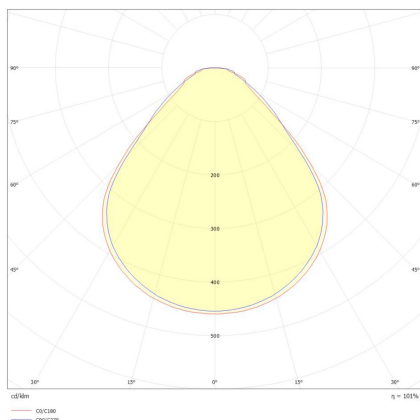


# Datenblatt

BLP24 2024MA.6884L

LED-Backlight Panel, Modul 625, rechteckig, IP44, VE 4

**FRISCH-Licht®**  
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



## Leuchtdaten

### 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 <sub>80</sub> /B <sub>10</sub> (T <sub>q</sub> 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 1550 mm; B 310 mm; DA 1530 x 290 mm; ET 34 (inkl. Treiber 70) mm;
Gewicht	2,970 kg

### Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Einlege
Schutzart	IP44
Schutzklasse	II
Stoßfestigkeit	IK04
Umgebungstemperatur T <sub>a</sub>	-20 °C bis +35 °C

## Ausschreibungstext

BLP24 2024MA.6884L

LED-Backlight Panel, Modul 625, rechteckig, IP44, VE 4.

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<sub>q</sub> 25 °C) 100000 Stunden.

Abdeckung Linsen 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 Ta -20 °C bis +35 °C.  
\*\*\* Verpackungseinheit (VE) 4 Stück! VE 1 gegen  
Aupreis erhältlich.\*\*\*  
LED-Treiber bitte separat bestellen.

Fabrikat: FRISCH-Licht®  
Typ: BLP24 2024MA.6884L

## Optional

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