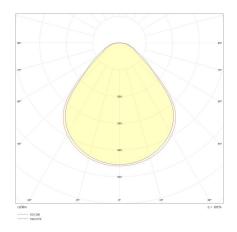
Datenblatt

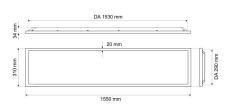
BLP24 2024MA.6884L

FRISCH-Licht® Technische LED-Beleuchtung

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







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

bis 6.800 Im Bemessungslichtstrom Lichtfarbe / Farbtemperatur 840 / 4000 K

Farbwiedergabeindex CRI>85

LED-Lebensdauer L_{80}/B_{10} (T_q 25 °C) 100.000 Stunden

Photobiologische Klasse

Lichtverteilung direkt 100% Abstrahlwinkel direkt 90°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe Aluminium, weiß ähnlich RAL 9016 Abdeckung Linsen PMMA MICROPAL®

L 1550 mm; B 310 mm; DA 1530 x 290 mm; ET 34 Maße

(inkl. Treiber 70) mm;

Gewicht 2,97 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart Einlege Schutzart IP44 Schutzklasse Ш Stoßfestigkeit **IK04**

Umgebungstemperatur T_a -20 °C bis +35 °C

Ausschreibungstext

BLP24 2024MA.6884L

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

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 (Tq 25 °C)

100.000 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