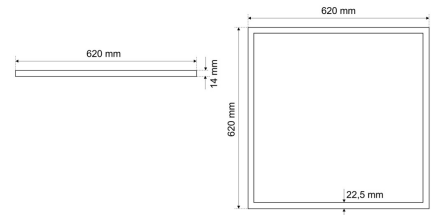
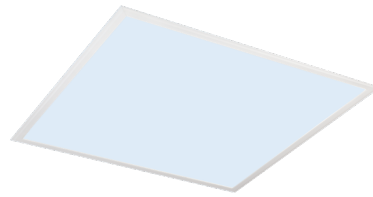
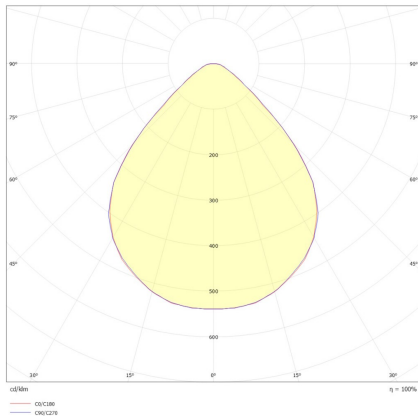


LED-Einlegepanel, Premium, weiß, Modul 625, quadratisch, MICROPAL®, UGR<19, CRI>90, IP44, L 620 x B 620 mm



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

| | |
|------------------------|------------------|
| Spannung | Treiber abhängig |
| Elektrische Ausführung | Treiber abhängig |
| Bemessungsleistung | bis 40,0 W |
| Lichtausbeute | bis 165 lm/W |

Leuchtmittel / Lichttechnik

| | |
|-----------------------------|--|
| Bemessungslichtstrom | bis 6.000 lm |
| Lichtfarbe / Farbtemperatur | 865 / 6500 K |
| Farbwiedergabeindex | CRI>90 |
| LED-Lebensdauer | L ₈₀ /B ₁₀ (T _q 25 °C) 100000 Stunden |
| Photobiologische Klasse | I |
| Lichtverteilung | direkt 100% |
| Abstrahlwinkel | direkt 100° |

Werkstoffe / Maße / Gewichte

| | |
|--------------------------|--|
| Gehäusematerial / -farbe | Aluminium, weiß ähnlich RAL 9003 |
| Abdeckung | PMMA MICROPAL® |
| Maße | L 620 mm; B 620 mm; ET 14 (inkl. Treiber 50) mm; |
| Gewicht | 3,450 kg |

Prüfungen / Einsatzbedingungen

| | |
|------------------------------------|-------------------|
| Montageart | Einlege |
| Schutzart | IP20 |
| Schutzklasse | II |
| Stoßfestigkeit | IK05 |
| Umgebungstemperatur T _a | -20 °C bis +35 °C |

Ausschreibungstext

ELP41 2040MA.6096L

LED-Einlegepanel, Premium, weiß, Modul 625, quadratisch, MICROPAL®, UGR<19, CRI>90, IP44, L 620 x B 620 mm .

Tr. abhängig, bis 6.000 lm, bis 40,0 W, Lichtausbeute bis 165 Lumen/Watt, Lichtfarbe 865, tageslichtweiß, 6500 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>90, Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C) 100000 Stunden.

Abdeckung PMMA MICROPAL®, Entblendung UGR<19, für Bildschirmarbeitsplatz geeignet.

Gehäuse Aluminium, Farbe weiß, ähnlich RAL 9003, Lichtverteilung direkt 100%, Abstrahlwinkel 100°, Schutzklasse II, SELV,

Stoßfestigkeit IK05, Schutzart IP20 raumseitig,

Länge 620 mm, Breite 620 mm, ET 14 (inkl. Treiber 50) mm,

Gewicht 3,45 kg,

Umgebungstemperatur T_a -20 °C bis +35 °C.

LED-Treiber bitte separat bestellen.

Fabrikat: FRISCH-Licht®

Typ: ELP41 2040MA.6096L

Optional

Multipower, DALI2, DIM 1-10 V, TRIAC, CASAMBI/Bluetooth, Notlicht (AC/DC), Durchgangsverdrahtungstauglich, Aufbaurahmen, Einbaurahmen, Seilabhängung, Lichtfarbe 4000 K, 6500 K