



Systembild



### Leuchtdaten

#### Elektrotechnik

Spannung	Treiber abhängig
Elektrische Ausführung	Treiber abhängig
Bemessungsleistung	bis 55 W
Lichtausbeute	bis 131 lm/W

#### Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 7.000 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	840 / 4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L <sub>80</sub> /B <sub>10</sub> (T <sub>q</sub> 25 °C) 50000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 100%
Abstrahlwinkel	direkt 90°

#### Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Aluminium, weiß
Abdeckung	PMMA mikroprismatisch
Maße	L 1550 mm; B 310 mm; ET 14 (inkl. Treiber 50) mm;
Gewicht	5,000 kg

#### Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Einlege
Schutzart	IP44
Schutzklasse	II
Stoßfestigkeit	IK05
Umgebungstemperatur T <sub>a</sub>	-20 °C bis +35 °C

### Ausschreibungstext

ELP24 2063MP.7084L

LED-Einlegepanel, weiß, Modul 625, rechteckig, UGR<19, IP44, L 1550 x B 310 mm.  
Tr. abhängig, bis 1200 mA, bis 7.000 lm, bis 55 W, Lichtausbeute bis 131 Lumen/Watt, Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (T<sub>q</sub> 25 °C) 50000 Stunden.  
Abdeckung PMMA mikroprismatisch, Entblendung UGR<19, für Bildschirmarbeitsplatz geeignet.  
Gehäuse Aluminium, Farbe weiß, Lichtverteilung direkt 100%, Abstrahlwinkel 90°, Schutzklasse II, SELV, Stoßfestigkeit IK05, Schutzart IP44 raumseitig, Länge 1550 mm, Breite 310 mm, ET 14 (inkl. Treiber 50) mm, Gewicht 5 kg, Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C. LED-Treiber bitte separat bestellen.

Fabrikat: FRISCH-Licht®  
Typ: ELP24 2063MP.7084L

### Optional

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