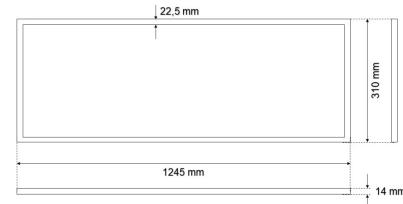
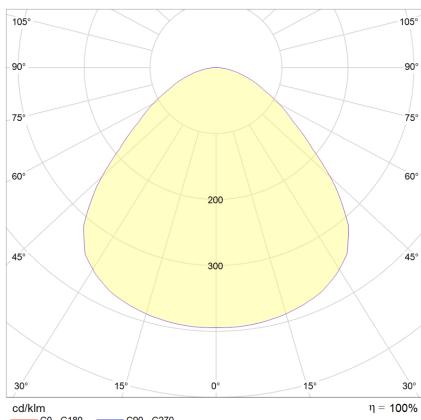


# Datenblatt

## ELP23 2063A.5083L

### LED-Einlegepanel, Modul 625, rechteckig, IP44

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



Systembild



#### Leuchtdaten

#### Elektrotechnik

Spannung	Treiber abhängig
Elektrische Ausführung	Treiber abhängig
Bemessungsleistung	bis 50 W
Lichtausbeute	bis 146 lm/W

#### Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 6.400 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	Stahl, weiß ähnlich RAL 9016
Abdeckung	Linsenoptik
Maße	L 1497 mm; B 60 mm; H 11 mm;
Gewicht	1,150 kg

#### Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Einlege
Schutzart	IP44
Schutzklasse	II
Stoßfestigkeit	IK05
Umgebungstemperatur T <sub>a</sub>	-20 °C bis +40 °C

#### Ausschreibungstext

ELP23 2063A.5083L

LED-Einlegepanel, Modul 625, rechteckig, IP44.  
Tr. abhängig, bis 6.400 lm, bis 50 W,  
Lichtausbeute bis 146 Lumen/Watt,  
Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,  
Farbwiedergabeindex CRI>80,  
Lebensdauer L80/B10 (T<sub>q</sub> 25 °C)  
50000 Stunden.  
Abdeckung Linsenoptik,  
Entblendung UGR<19, für Bildschirmarbeitsplatz  
geeignet.  
Gehäuse Stahl,  
Farbe weiß, ähnlich RAL 9016,  
Lichtverteilung direkt 100%,  
Abstrahlwinkel 90°,  
Schutzklasse II, SELV,  
Stoßfestigkeit IK05,  
Schutzart IP44 raumseitig,  
Länge 1497 mm, Breite 60 mm, Höhe 11 mm,  
Gewicht 1,15 kg,  
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +40 °C.  
LED-Treiber bitte separat bestellen.  
Fabrikat: FRISCH-Licht®  
Typ: ELP23 2063A.5083L

#### Optional

Multipower, DALI2, DIM 1-10 V, TRIAC, Notlicht (AC/DC), Durchgangsverdrahtungstauglich, CASAMBI/Bluetooth, Aufbaurahmen, Einbaurahmen, Seilabhängung, Lichtfarbe 3000 K, 4000 K