



Systembild



Leuchtendaten

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 (neutralweiß) / 4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L ₈₀ /B ₁₀ (T _a 25 °C) 50.000 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 _a	-20 bis +40

Ausschreibungstext

ELP23 2063A.5083L

LED-Einlegepanel, weiß, Modul 625, rechteckig, UGR<19, IP44, L 1497 x B 60 mm.
Tr. abhängig, bis 1400 mA, bis 6.400 lm, bis 50 W, Lichtausbeute bis 146 Lumen/Watt, Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (T_a 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 T_a -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 Kelvin, 4000 Kelvin