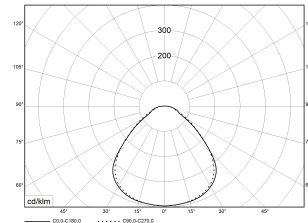
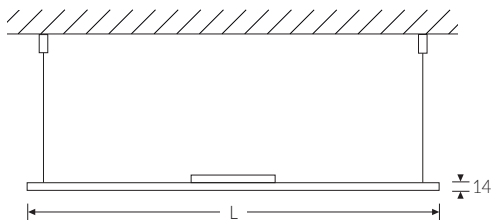


FLAT-E LED 1200 MP 830 3200lm 29W

Artikelnummer 88090165



UGR
≤19



Superflache LED Einlege- oder Abhängeleuchte (Abhängung bitte separat bestellen). Gehäuse Stahlblech, Höhe 14 mm (zzgl. Betriebsgerät), weiß. Mikroprismatische Abdeckung. Schutzart IP 40 raumseitig, IP 20 deckenseitig. Besonders geeignet für den Einbau in Kassettendecken und daher bevorzugter Einsatzbereich in Büro- und Geschäftsräumen. Blendungsbewertung für Bildschirm- und Büroarbeitsplätze: UGR 19. Integrierte LED Leuchtmittel sind in der Leuchte nicht austauschbar.

Montageart und Anwendungsbereich

Einlegen in Decke
Nur für den Einsatz in Innenbereichen zugelassen

Technische Daten

Artikelnummer	88090165
GTIN (EAN)	4053995075306
Bestellbezeichnung	Flat-E LED MP 1200x300
Betriebsgerät2	LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Lichtquelle	LED, nicht austauschbar
Energieeffizienzklasse(n) der verbauten Lichtquelle(n) (A-G)	Modul 1: D
Anzahl Leuchtmittel	1
Dimmbarkeit	nicht dimmbar
Netzspannung	230V/50Hz
Spannungsart	AC
Anschlussleistung max.	29 W
Lichtausbeute max. Bestromung	110 lm/W
Leuchtenlichtstrom max.	3200 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 5%
Farbtemperatur max.	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3
Nennlebensdauer	70000 h
Lebensdauerbewertung	L80/B10
Lichtoptik	Polymethylmethacrylat (PMMA) prismatisch
Lichtverteilung	Extensiv
Abstrahlwinkel	100°

FLAT-E LED 1200 MP 830 3200lm 29W

Artikelnummer 88090165

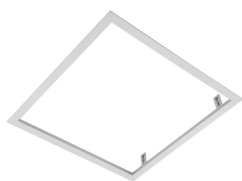
Technische Daten	
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	19
Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16	40 Stück
Gehäuse2	Gehäuse aus Stahlblech weiss
Betriebs-Umgebungstemperatur - min.	10 °C
Betriebs-Umgebungstemperatur - max.	40 °C
Prüfungen	
Schutzklasse2	SK II
Schutzart	IP40
CE-Konform	Ja
Maße und Gewichte	
Länge (L)	1196 mm
Breite (B)	296 mm
Höhe (H)	14 mm
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	5,1 Kg
Nettogewicht	4,4 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück

FLAT-E LED 1200 MP 830 3200lm 29W | Artikelnummer 88090165

Zubehör (Optional)



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
35975440	modul four el ABR 1200



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
35975410	modul four el EBR 1200

