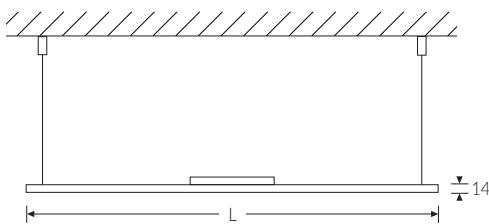
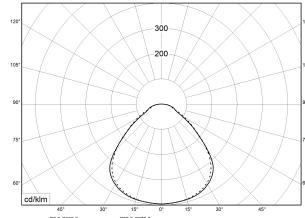


FLAT-E LED 1200 MP 830 3200lm 29W | Artikelnummer 88090165



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 |
| Nettогewicht | 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 |

Die genannten Werte sind Bemessungswerte. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Lichttechnische Werte unterliegen einer Allgemeintoleranz von ± 10%. Die technischen Inhalte entsprechen dem Stand bei Drucklegung. Änderungen und Irrtum bleiben vorbehalten.



FLUOLITE Licht & Leuchten
Prinz-Eugen-Straße 21 | 88069 Tettnang
Tel. +49 7542 5170
info@fluolite.de | www.fluolite.de