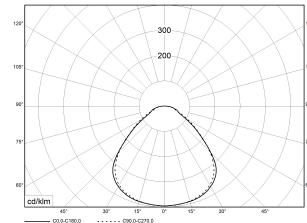
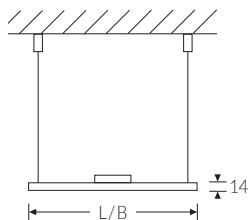
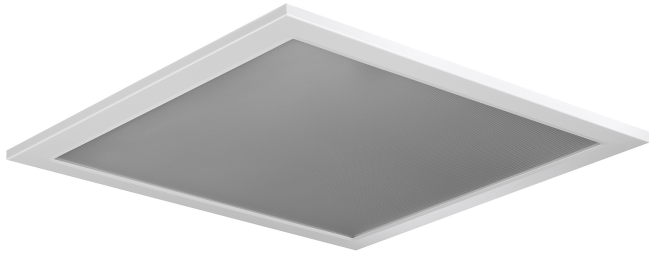


**FLAT-E LED 625 MP 840 3400lm 29W**

Artikelnummer 88090185



UGR  
≤19

PMMA  
650°C

HB



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
- Grundbeleuchtung

**Technische Daten**

|  |   |
|--|---|
| Artikelnummer  | 88090185  |
| GTIN (EAN)   | 4053995075313   |
| Bestellbezeichnung   | Flat-E LED MP M625  |
| 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                                | 117 lm/W  |
| Leuchtenlichtstrom max.                                      | 3400 lm   |
| Flickerwert (Ripple)   | <= 5%   |
| Farbtemperatur max.  | 4000 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 625 MP 840 3400lm 29W

Artikelnummer 88090185

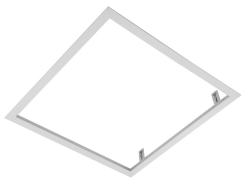
| <b>Technische Daten</b>                  |                              |
|--|------------------------------|
| Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H       | 19                           |
| Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16 | 40 Stück                     |
| Gehäuse2                                 | Gehäuse aus Stahlblech weiss |
| Betriebs-Umgebungstemperatur - min.      | 10 °C                        |
| Betriebs-Umgebungstemperatur - max.      | 40 °C                        |
| <b>Prüfungen</b>                         |                              |
| Schutzklasse2                            | SK II                        |
| Schutzart                                | IP40                         |
| Brennbarkeit (UL94)                      | HB                           |
| Glühdrahtfestigkeit                      | PMMA 650°C                   |
| CE-Konform                               | Ja                           |
| <b>Maße und Gewichte</b>                 |                              |
| Länge (L)                                | 621 mm                       |
| Breite (B)                               | 621 mm                       |
| Höhe (H)                                 | 14 mm                        |
| Bruttogewicht (incl. Verpackung)         | 4,9 Kg                       |
| Nettogewicht                             | 4,2 Kg                       |
| Inhalts- / Verpackungsmenge              | 1 Stück                      |

FLAT-E LED 625 MP 840 3400lm 29W | Artikelnummer 88090185

### Zubehör (Optional)



| Artikelnummer | Bestellbezeichnung |
|---------------|--------------------|
| 35975570      | ABR 625 FLAT-E ws  |



| Artikelnummer | Bestellbezeichnung    |
|---------------|-----------------------|
| 35975300      | modul four el EBR 625 |

