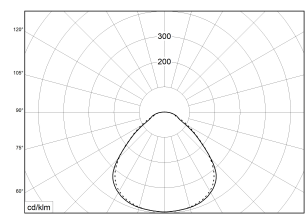
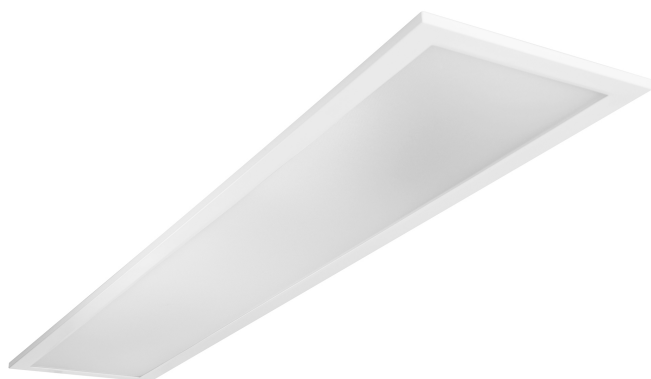


FLAT-E 1500 MP BASIC 840 6000lm

Artikelnummer 88090070



Superflache LED Einlegeleuchte. 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.

Montageart und Anwendungsbereich

Einlegen in Decke
Nur für den Einsatz in Innenbereichen zugelassen

- Grundbeleuchtung

Technische Daten

Artikelnummer	88090070
GTIN (EAN)	4053995084469
Bestellbezeichnung	Flat-E LED MP 1500x300
Betriebsgerät	LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Lichtquelle	LED, austauschbar durch den Hersteller
Energieeffizienzklasse(n) der verbauten Lichtquelle(n) (A-G)	Modul 1: C
Anzahl Leuchtmittel	1
Leuchtenlichtstrom min.	4000 lm
Leuchtenlichtstrom max.	6000 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 5%
Farbtemperatur max.	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3
Nennlebensdauer	50000 h
Lebensdauerbewertung	L80/B10
Lichtoptik	Polymethylmethacrylat (PMMA) prismatisch
Lichtverteilung	Extensiv
Abstrahlwinkel	90°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	19
Anschlussart	Stecker 2polig
Gehäuse	Gehäuse aus Stahlblech weiss
Kabeleinführung (Position)	rückseitig
Betriebs-Umgebungstemperatur - min.	-20 °C
Betriebs-Umgebungstemperatur - max.	40 °C

FLAT-E 1500 MP BASIC 840 6000lm

Artikelnummer 88090070

Prüfungen

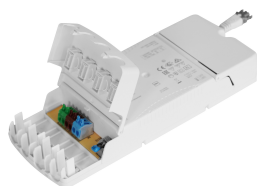
Schutzklasse	SK I
Schutzart	IP40
Schlagfestigkeit	IK06
Brennbarkeit (UL94)	HB
Glühdrahtfestigkeit	PMMA 650°C
CE-Konform	Ja
D-Kennzeichnung	Ja

Maße und Gewichte

Länge (L)	1500 mm
Breite (B)	300 mm
Höhe (H)	14 mm
Einbautiefe	80 mm
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	5,1 Kg
Nettogewicht	4,4 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück
Paletteneinheit	50 Stück

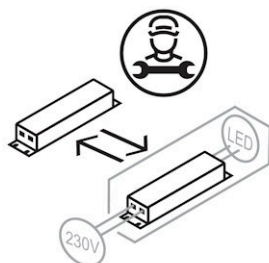
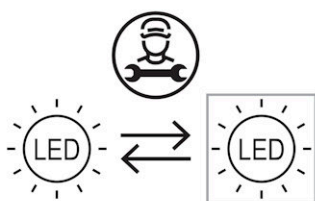
FLAT-E 1500 MP BASIC 840 6000lm | Artikelnummer 88090070

Zubehör (Optional)



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
35975560	FLAT ABR

Artikelnummer	Bestellbezeichnung
30010482	Konv. FLAT A/E 15x3



Die genannten Werte sind Bemessungswerte. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Lichttechnische Werte unterliegen einer Allgmeintoleranz 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 517 0
info@fluolite.de | www.fluolite.de