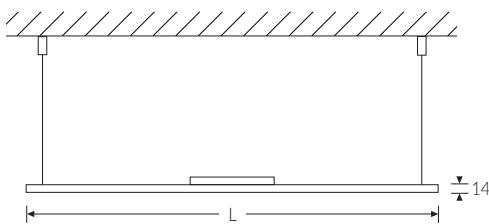
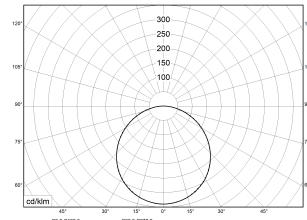


FLAT-E LED 1200 OPAL 840 3600lm 29W | Artikelnummer 88090050



Superflache LED Einlege- oder Abhängeleuchte (Abhängung bitte separat bestellen). Gehäuse Stahlblech, Höhe 14 mm (zzgl. Betriebsgerät), weiß. Opale Abdeckung für äußerst homogene Ausleuchtung. Schutzart IP 40 raumseitig, IP 20 deckenseitig. Besonders geeignet für den Einbau in Kassettendecken und daher bevorzugter Einsatzbereich in Büro- und Geschäftsräumen (in Bereichen ohne Bildschirmarbeitsplatz). 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	88090050
GTIN (EAN)	4053995075252
Bestellbezeichnung	Flat-E LED OP 1200x300
Betriebsgerät2	LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Lichtquelle	LED, nicht austauschbar
Energieeffizienzklasse(n) der verbauten Lichtquelle(n) (A-G)	Modul 1: C
Anzahl Leuchtmittel	1
Dimmbarkeit	nicht dimmbar
Netzspannung	230V/50Hz
Spannungsart	AC
Anschlussleistung max.	29 W
Lichtausbeute max. Bestromung	124 lm/W
Leuchtenlichtstrom max.	3600 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 5%
Farbtemperatur max.	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3
Nennlebensdauer	70000 h
Lebensdauerbewertung	L80/B10
Lichtoptik	Polymethylmethacrylat (PMMA) opal
Lichtverteilung	Extensiv
Abstrahlwinkel	120°

FLAT-E LED 1200 OPAL 840 3600lm 29W | Artikelnummer 88090050

Technische Daten

Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	22
---------------------------------------	----

Anzahl Leuchten an Sicherungsauto- mat 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 OPAL 840 3600lm 29W | Artikelnummer 88090050

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