

LED FLAT 20W

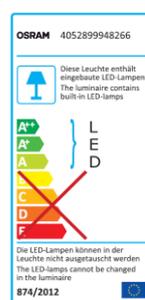
Extrem flache Wand- und Deckenleuchte in modernem Design.



Anwendungsbereiche

- Innenanwendungen
- Korridore, Eingangsbereiche, Treppenhäuser, Wohnzimmer
- Küchen und Arbeitsplätze

ErP



Produktvorteile

- Sehr flaches Design, ringförmige Ausleuchtung
- Einfache Verdrahtung und Installation, dank eines innovativen LED-Modulkonzepts
- Bis zu 76% Energieeinsparung: 20W ersetzen ~83W Glühlampenlicht
- Leuchte der Schutzklasse II, der Erdungsanschluss entfällt
- Abdeckung aus Polycarbonat für hohe Bruchsicherheit

Produkteigenschaften

- Lebensdauer bis 20,000 Stunden*
- Verbautes LED-Modul mit 1800 Lumen, erzeugt einen Nutzlichtstrom von 1200 Lumen
- Frei von Quecksilber, entspricht RoHS Vorgaben
- Montageelemente werden mitgeliefert

* acc. (EC) 1194/2012

Technische Daten

Elektrische Daten

Nennleistung	20 W
Nennspannung	220 - 240 Vac
Netzfrequenz	50/60 Hz
Dimmung	-

Photometrische Daten

Nennlichtstrom	1200 lm
Lichtfarbtemperatur	2700 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Lichtverteilung	Symmetrisch

Maße und Gewichte

Durchmesser	380 mm
Höhe	29 mm
Gewicht	710 g

Farben und Materialien

Gehäusematerial	Polykarbonat (PC)
Produktfarbe	Weiß/Grau

Installation

Installationsart	Anbau, Befestigung mit zwei Schrauben
Elektrische Verbindung	2 Klemmen (L-N)

Standards und Zulassung

Schutzklasse	II 
Schutzart	IP20
IK	IK02
Verfügbare Zertifikate	CE
ErP	Integriertes LED-Modul: A bis A++

Lebensdauer

Produktlebensdauer	20.000 hrs (L70B50)
--------------------	---------------------

Produktdatenblatt

Zubehör

- Für die Montage benötigte Schrauben und Dübel werden mitgeliefert.

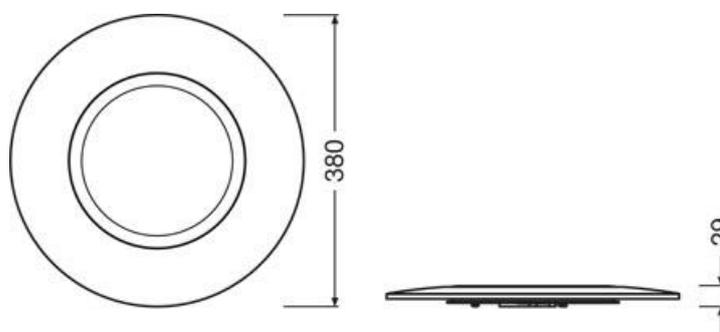
Verpackungsinformationen

Produkt-Code EAN*	Produktname	VSE**	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gesamtgewicht VSE
4052899948266	LED FLAT 20W	10 x 1	394 x 325 x 399 mm	9593 g

* EAN: Bestellnummer für 1 Stück

** Versandeinheit: Anzahl Leuchten je Umverpackung

Zeichnung



Sicherheits- und Anwendungshinweise

- Die Leuchte darf nicht beschädigt oder im beschädigten Zustand betrieben werden.
- Der Netzanschluss ist nach den länderspezifischen Errichtungsbestimmungen zu tätigen.
- Die Lichtquelle dieser Leuchte kann nicht ausgetauscht werden. Am Ende der Lebensdauer ist die komplette Leuchte zu ersetzen.
- Im Fehlerfall ist die gesamte Leuchte zu entsorgen.

Vertrieb und technische Unterstützung

OSRAM GmbH
Marcel-Breuer-Strasse 6
80807 München
Deutschland

www.osram.de
+49 (0)89 6213-0

Verkauf und technische Unterstützung erfolgt durch die jeweilige Landesgesellschaft der OSRAM GmbH.

Adressen und Telefonnummern der für das jeweilige Land zuständigen Tochtergesellschaft sind auf der OSRAM Webseite aufgeführt.

Weitere Informationen

www.osram.de

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand dieses Datenblatts verwenden.