

## LED RING 18W

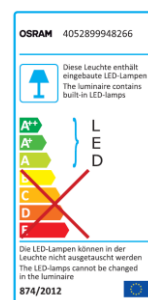
Extrem flache Wand- und Deckenleuchte in modernem Design.



### 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: 18W 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 1500 Lumen, erzeugt einen Nutzlichtstrom von 1200 Lumen
- Frei von Quecksilber, entspricht RoHS Vorgaben
- Montageelemente werden mitgeliefert

\* gem. (EC) 1194/2012

## Technische Daten

### Elektrische Daten

Nennleistung	18 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	280 mm
Höhe	29 mm
Gewicht	400 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.

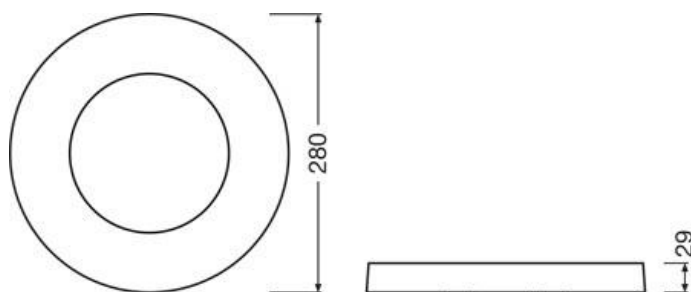
### Verpackungsinformationen

Produkt-Code EAN*	Produktname	VSE**	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gesamtgewicht VSE
4052899948273	LED RING 18W	10 x 1	340 x 299 x 309 mm	4813 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](http://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](http://www.osram.de)

### Haftungsausschluss

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