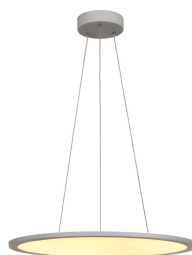


Best.-Nr. 81-2065

## LED Panel (weiß) 48W inkl. LED Treiber



up **30%**  
and  
down **70%**



### Technische Daten



**RoHS**  
Compliant

#### Elektrische Daten

Nennleistung	48W
Bemessungsleistung	48W
Nennspannung	230 V
Netzleistungsfaktor $\lambda$	----
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Leistungsaufnahme der herkömmlichen Leuchte	----

#### Lichttechnische Daten

Nennlichtstrom	4800 lm
Bemessungslichtstrom	4800 lm
Lichtstärke	----
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Startzeit	< 0,5 s
Aufwärmzeit (60 %)	0.00 s
Lichtstromerhalt am Ende d. Nennlebensdauer	70 %
Lichtfarbe	weiß
Abstrahlwinkel	110°
Bemessungshalbwertswinkel	nicht erforderlich
Frühhausfallrate	< 5% / 1000h
Lichtstromverlust	0,8% / 6000h
Farbkonsistenz	< 0,6
Ausgangs-Strom	1050 mA

#### Abmessungen & Gewicht

Höhe	11 mm
durchmesser x Höhe	610 x 11 mm
Gewicht	5,2 kg

#### Farben & Materialien

Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg
Quecksilberfrei	Ja

#### Lebensdauer

Nennlebensdauer	40000 h (25°C)
Bemessungslampenlebensdauer	40000 h
Anzahl der Schaltzyklen	>15000

#### Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	----
Bauform / Ausführung	Leuchte mit nicht austauschbarer LED
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Schutzart	IP20

#### Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	optional
---------	----------

#### Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	E
Energieeffizienzindex	----