# PRODUKTDATENBLATT LED COLOR + WHITE RD 200 mm 18 W

LED COLOR + WHITE | LED-Wand- und -Deckenleuchte mit Fernbedienung zur Weißlicht- und RGB-Farbsteuerung



#### Anwendungsgebiete

- Innenraumanwendungen
- Stimmungsbeleuchtung

#### Produktvorteile

- Helles und gleichmäßig warmweiß ausgeleuchtetes Lichtpanel
- Beleuchtung des Gehäuserahmens mit konstanter oder automatisch wechselnder Farbe
- Komfortable und intuitive Fernbedienung
- Schalten, Dimmen in 5 Stufen und Farbeinstellung auf Knopfdruck
- Klares Design, kombinierbar mit unterschiedlichen Dekorationsstilen

### Produkteigenschaften

- 2 in 1 LED-Leuchte für Weiß- und Farblicht
- Verfügbar in runder und quadratischer Form



# **TECHNISCHE DATEN**

# **Elektrische Daten**

Nennleistung	18,00 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennstrom	79,000 mA
Einschaltstrom	17.6 A
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	-
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	-
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	-
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,90
Schutzklasse	Ш
Betriebsart	Netzspannung

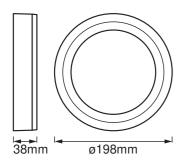
## **Photometrische Daten**

Lichtstrom	650 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	1020 lm
Lichtausbeute	36 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG1
Ausstrahlungswinkel	110°

## Maße & Gewicht

Durchmesser	198,00 mm
Höhe	38.00 mm
Produktgewicht	620,00 g





# Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß	
Gehäusefarbe	Weiß	
Gehäusematerial	Aluminium	
Material Abdeckung	Polymethylmethacrylat (PMMA)	
Material der lichtemittierenden Fläche	Kunststoff	
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg	

# Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20+35 °C	
Lagertemperaturbereich	-30+70 °C	
Anschlussart	Schraub-Anschlussklemme	
Schutzart	IP20	
Dimmbar	Ja	
Montageart	Anbau	
Montageort	Decke / Wand	
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen	
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar	

### Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	25000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000

# Zertifikate & Standards

Normen CE / EAC / REACH / RoHS
--------------------------------

## **TECHNISCHE AUSSTATTUNG**



- Fernbedienung und Batterie im Lieferumfang enthalten
- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

#### **DOWNLOADS**

	DOWNLOADS
PDF	User instruction
	Ausschreibungstexte

#### **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075227590	Faltschachtel 1	48 mm x 207 mm x 209 mm	687.00 g	2.08 dm <sup>3</sup>
4058075227606	Versandschachtel 8	430 mm x 220 mm x 200 mm	5796.00 g	18.92 dm³

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

## Haftungsausschluss

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