

PRODUKTDATENBLATT

Panel Essential 1000x250mm 24W White Remote Control

Essential Panels with Remote Control | Essentials Panel Deckenleuchten für einfache Anwendungszwecke

Anwendungsgebiete

- Innenbereich
- Wohnbereiche (Wohnzimmer, Esszimmer, Schlafzimmer usw.)



Produktvorteile

- Lange Lebensdauer dank LED-Technologie
- Hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis
- Komfortable und intuitive Fernbedienung
- Dimmbar über beiliegende Fernbedienung

Produkteigenschaften

- Schutzart: IP20
- Lebensdauer bis zu 25.000 h
- Remote-CCT-Version: Farbtemperatur-, Dim-, Timer-, Speicher- und Nachtfunktion über Fernbedienung
- LED-Deckenleuchten mit Aluminiumrahmen
- Farbtemperatur stufenlos einstellbar durch Fernbedienung von 2700 K bis zu 6500 K



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

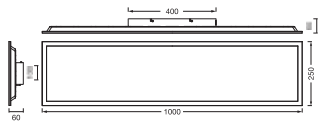
Nennleistung	24 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50/60 Hz
Nennstrom	175 mA
Einschaltstromdauer T _{h50}	620 µs
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	16
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	18
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	29
Netzleistungsfaktor λ	> 0,5
Oberschwingungsgehalt	102 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Netzspannung

Photometrische Daten

Lichtstrom	2000 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	2500
Lichtausbeute	84 lm/W
Farbtemperatur	2700...6500 K
Referenzeinstellung der enthaltenen Lichtquelle (Kelvin)	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	6 sdc _m
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	<1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	<0.4
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Ausstrahlungswinkel	120 °

Maße & Gewicht

Länge	1000 mm
Breite	295,0 mm
Höhe	60 mm
Produktgewicht	1300,00 g



PANEL ESSENTIAL1000X250 24W
RC WT

Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Aluminum Steel
Material Abdeckung	Polystyrol (PS)
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20...+70 °C
Anschlussart	Klemme, 3-polig (L, N, PE)
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
Mit Leuchtmittel	Ja
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Nein

BATTERIE

Batteriegröße	AAA
---------------	-----

Notbeleuchtung

Art des Notbetriebtests	ohne
-------------------------	------

Zertifikate & Standards

Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
Ballwurfsicher	Nein

Zusätzliche Produktdaten

BEG förderfähig	Nein
-----------------	------

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Inklusive Montageschrauben und Dübel
- Fernbedienung und Batterie im Lieferumfang enthalten

Sicherheitshinweise

- Leuchte muss bei Montage, Wartung und Abnahme der Abdeckung spannungsfrei geschaltet werden
- Prüfen Sie die Wand/Decke auf ihre Eignung. Wenn Sie unsicher sind, holen Sie professionellen Rat ein.

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	Panel Essential with Remote Control

VERPACKUNGSGEOMETRIEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854552151	Faltschachtel 1	97 mm x 1,038 mm x 302 mm	1812.00 g	30.41 dm³
4099854552168	Versandschachtel 4	1,050 mm x 405 mm x 327 mm	9146.00 g	139.06 dm³
4099854644887	Stretchfolie (auf Palette) 20	1,200 mm x 800 mm x 1,520 mm	74600.00 g	1459.20 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.