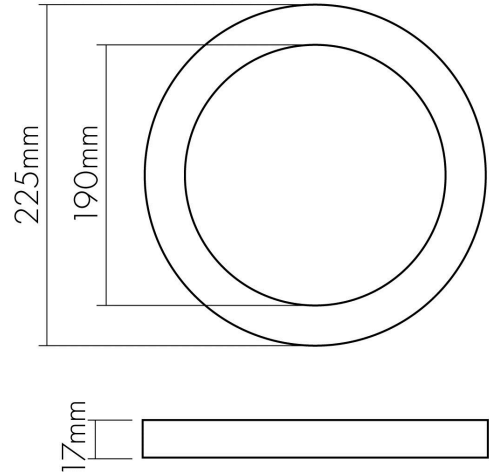


# DATENBLATT

## LED Multi Panel 225R IP44 weiß 18W SCCT nicht dim

LED Panel Aufbau zur schnellen, einfachen Montage



Artikelnummer	1602251047
GTIN	4044538074702

### LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Lichtkegel	freistrahlend/diffus
Gesamtlichtstrom bei 3000 K	1400 lm
Gesamtlichtstrom bei 4000 K	1600 lm
Farbtemperatur 2	4000 K
Farbtemperatur 3	6000 K
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1
Gesamtlichtstrom 2 bei 3000 K	1000 lm
Gesamtlichtstrom 2 bei 4000 K	1120 lm
Gesamtlichtstrom 3 bei 3000 K	500 lm
Gesamtlichtstrom 3 bei 4000 K	530 lm
Gesamtlichtstrom bei 6000 K	1560 lm
Gesamtlichtstrom 2 bei 6000 K	1120 lm
Gesamtlichtstrom 3 bei 6000 K	550 lm
Farbtemperatur	3000 K
LED Effizienz [System]	89 lm/W
Ausstrahlwinkel	120°
Farbabstand [MacAdam]	6 SDCM
Farbwiedergabeindex Ra	82
Farbwiedergabeindex R9	2
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel



Eine Haftung für die von uns gelieferte Ware ist jedoch bei Vorliegen von natürlicher Abnutzung, Verschleiß sowie Verbrauch, insbesondere bei Betriebsmitteln LEDs etc. grundsätzlich ausgeschlossen und zwar auch dann, wenn diese bei Lieferung bereits mit der Ware verbunden sind. Angaben zur durchschnittlichen Lebensdauer und Lichtfarben dienen nur der Orientierung, sind unverbindlich und stellen keine Beschaffensvereinbarung dar. Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten. nobile AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de

Stand:  
23.02.2024  
01:00:00

## LED Multi Panel 225R IP44 weiß 18W SCCT nicht dim

LED Panel Aufbau zur schnellen, einfachen Montage

L70B50 - Lebensdauer bei 25°C	30000 h
Farbe steuerbar (RGB)	nein
Gesamtlichtstrom einstellbar	ja
Farbtemperatur einstellbar	Stufen
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Lichtverteilung	symmetrisch
Lichtaustritt	direkt
Leuchtmittel	SMD-LED
Farbtemperatursteuerung	Switchable Color Temperature (SCCT)

### ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Mit Lichtsensor	nein
Lampenleistung 2	12 W
Lampenleistung 3	6 W
Lampenleistung	18 W
Spannungsart	AC
Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Fassung	ohne
Art der Verdrahtung	Abschluss
Anschlussart	Push-Klemme
Austauschbares Betriebsgerät	nein
Dimmbar	nein
Flicker free	ja
Betriebsgerät	integriert
Leistungsfaktor >	0,8
Eingangsspannung [AC]	220 - 240 V

### SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein
CE-Kennzeichnung	ja
RoHS	ja
Schutzklasse	II
Schutzart	IP44 frontseitig
Schlagfestigkeit	IK03
Installation, elektrotechnisches Fachwissen	ja
Nur für Innenbereich	ja
Geeignet für Möbeleinbau	ja
Einbauhinweis [entflammaren Materialien]	Aufbauleuchte geeignet zur direkten Montage auf normal entflammaren Materialien
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur „D-Zeichen“	nein

### MABE UND GEWICHT

Länge	225 mm
-------	--------



Eine Haftung für die von uns gelieferte Ware ist jedoch bei Vorliegen von natürlicher Abnutzung, Verschleiß sowie Verbrauch, insbesondere bei Betriebsmitteln LEDs etc. grundsätzlich ausgeschlossen und zwar auch dann, wenn diese bei Lieferung bereits mit der Ware verbunden sind. Angaben zur durchschnittlichen Lebensdauer und Lichtfarben dienen nur der Orientierung, sind unverbindlich und stellen keine Beschaffenheitsvereinbarung dar. Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten. nobile AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de

Stand:  
23.02.2024  
01:00:00

## LED Multi Panel 225R IP44 weiß 18W SCCT nicht dim

LED Panel Aufbau zur schnellen, einfachen Montage

Breite	225 mm
Durchmesser	225 mm
Höhe	17 mm
Lichtaustrittsöffnung	190 mm

### MATERIAL UND FARBE

Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Gehäusefarbe	weiß
Werkstoff des Diffusors	PMMA
Farbe des Diffusors	opal

### SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Kompatibel mit Casambi	nein
Art der Leuchte	Paneelleuchte
Geeignet für Allgemeinbeleuchtung	ja
Geeignet für Wandeinbau	ja
Geeignet für Wandmontage	ja
Geeignet für Pendelaufhängung	nein
Geeignet für Einbaumontage	ja
Geeignet für Deckenmontage	ja
Geeignet für Anbaumontage	ja
Geeignet für Lichtbandkonfigurationen	nein
Bedienung über Bluetooth	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Entsorgung	kommunaler Wertstoffhof bzw. regionale Bestimmungen
Reflektor	ohne
Deckenbefestigung	mit Befestigungsbügel oder mit Einbaufeder

### LIEFERUMFANG

Mit Leuchtmittel	ja
------------------	----



Eine Haftung für die von uns gelieferte Ware ist jedoch bei Vorliegen von natürlicher Abnutzung, Verschleiß sowie Verbrauch, insbesondere bei Betriebsmitteln LEDs etc. grundsätzlich ausgeschlossen und zwar auch dann, wenn diese bei Lieferung bereits mit der Ware verbunden sind. Angaben zur durchschnittlichen Lebensdauer und Lichtfarben dienen nur der Orientierung, sind unverbindlich und stellen keine Beschaffenheitsvereinbarung dar. Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten. nobile AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de

Stand:  
23.02.2024  
01:00:00