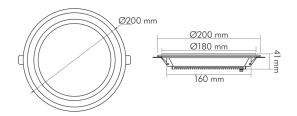
# LED Glas Panel 200R weiss 14W SCCT 350mA



LED Glas Panel 200 R SCCT







Artikelnummer	1561571247
GTIN	4044538069333



### **ENERGIEVERBRAUCHSKENNZEICHNUNG**

Energieeffizienzklasse	Е
Artikelnummer der Lichtquelle	8053221247

#### LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Lichtkegel	freistrahlend/diffus
Farbtemperatur 2	4000 K
Farbtemperatur 3	5700 K
Lichtquellentyp	DLS/NMLS
Ungebündeltes [NDLS] oder gebündeltes Licht [DLS]	DLS
Farbtemperatur	3000 K
Gesamtlichtstrom bei 3000 K	1520 lm
Gesamtlichtstrom bei 4000 K	1690 lm
Gesamtlichtstrom bei 5700 K	1600 lm
Nutzlichtstrom [Φuse]	1650 lm
Nutzlichtstrom [Φuse] bei 3000 K	1520 lm
Nutzlichtstrom [Φuse] bei 4000 K	1690 lm
Nutzlichtstrom [Φuse] bei 5700 K	1600 lm
Nutzlichtstrom [Φuse] bezogen auf	Kugel (360°)
Ausstrahlwinkel	120°
Farbabstand [McAdam]	4 SDCM
Farbwiedergabeindex Ra	80
Farbwiedergabeindex R9	18



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 – Wächtlersbacher Str. 78 - 60386 FrankfurfM. Germany – www.nobile.de

Stand: 18.11.2022 13:01:00

# LED Glas Panel 200R weiss 14W SCCT 350mA



# LED Glas Panel 200 R SCCT

Farbwertanteil [x]	0,38
Farbwertanteil [y]	0,38
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein
Spitzen-Lichtstärke	620 cd
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
L80B10 - Lebensdauer bei 25 °C	50000 h
L70B50 - Lebensdauer bei 25°C	50000 h
Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemperatur	80 %
Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemperatur	10 %
Lebensdauerfaktor	0,9
Lichtstromerhalt	0,96
Verwendete Beleuchtungstechnologie	LED
Farbe steuerbar (RGB)	nein
Blendschutzschild	nein
Hülle	keine Hülle
Farblich abstimmbare Lichtquelle	ja
Farbtemperatur einstellbar	Stufen
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Lichtquelle austauschbar	nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	nein
Lichteinspeisung	hinterleuchtet
Lichtverteilung	symmetrisch
Lichtaustritt	direkt
Leuchtmittel	SMD-LED
Farbtemperatursteuerung	Switchable Color Temperature (SCCT)
Geeignet für Leuchtmittelanzahl	1



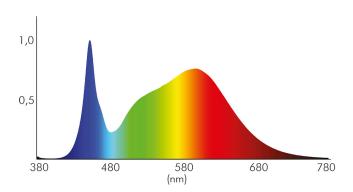
nobilé Product Data Sheet v1.2.1/19.11.2021

# LED Glas Panel 200R weiss 14W SCCT 350mA



LED Glas Panel 200 R SCCT

Spektrale Strahlungsverteilung (250..800 nm) - Diagramm



#### **ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN**

Direkt an die Netzspannung [MLS]/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen [NMLS]	NMLS
Art des Betriebsgerätes	LED Betriebsgerät
Energieverbrauch im Betrieb	14 kWh/1000 h
Lampenleistung	14 W
Vernetzte Lichtquelle [CLS]	nein
Nennstrom der Leuchte	350 mA
Nennspannung der Leuchte [DC]	40 V
Konstantstrom	350 mA
Fassung	sonstige
Anschlussart	CCV Stecker (+ Buchse mit offenen Kabelenden)
Dimmbar	ja
Art der Dimmung	Betriebsgerätabhängig
Kabellänge	30 cm
Kabelquerschnitt	0,33 mm²

#### **SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN**

Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein
CE-Kennzeichnung	ja
RoHS	ja
LVD Normen	EN 60598-1; EN 60598-2-2; EN 62471
Schutzklasse	Ш
Schutzart	IP20



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. nobilé AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 FrankfurfM. Germany – www.nobile.de

# LED Glas Panel 200R weiss 14W SCCT 350mA



### LED Glas Panel 200 R SCCT

Schlagfestigkeit	IK00
Wärmedämmung-Zeichen	ja
Installation, elektrotechnisches Fachwissen	ja
Nur für Innenbereich	ja
Geeignet für Möbeleinbau	ja
Hinweis	beim Einbau auf ein Minimum an Konvektion achten und nicht mit Isoliermaterial abdecken

#### **TEMPERATUREIGENSCHAFTEN**

Umgebungstemperatur [Ta]	0 - 25 °C
--------------------------	-----------

### MAßE UND GEWICHT

Durchmesser	200 mm
Höhe	41 mm
Gewicht	410 g
Deckenausschnitt [Durchmesser]	160 mm
Einbautiefe	50 mm
Lichtaustrittsöffnung	145 mm

### **MATERIAL UND FARBE**

Werkstoff	Aluminium weiß lackiert/Glas klar/PMMA-Diffusorscheibe
Farbe	weiß

### SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Art der Leuchte	Paneelleuchte
Geeignet für Allgemeinbeleuchtung	ja
Geeignet für Wandeinbau	ja
Geeignet für Wandmontage	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein
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
Schwenkbare Ausführung	nein

### LIEFERUMFANG

Mit Leuchtmittel	ja
Betriebsgerät inklusive	nein
Seilabhängung inklusive	nein

