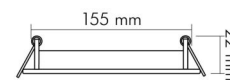
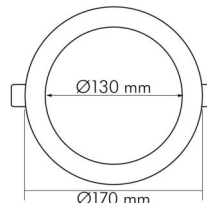


DATENBLATT

LED Panel Flat 130 R weiß 10W 840 350mA

LED Panel Flat 130 R



Artikelnummer	1571301011
GTIN	4044538063539

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Lichtkegel	freistrahlend/diffus
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	neutralweiß
LED Effizienz	87 lm/W
Gesamtlichtstrom	1000 lm
Ausstrahlwinkel	120°
Farbabstand (MacAdam)	3 SDCM
Farbwiedergabeindex Ra	80
Farbwiedergabeindex R9	10
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein
Spitzen-Lichtstärke	330 cd
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
L80B10 - Lebensdauer bei 25 °C	50000 h
L70B50 - Lebensdauer bei 25°C	50000 h
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemperatur	80 %
Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemperatur	10 %
Farbe steuerbar (RGB)	nein
Gesamtlichtstrom einstellbar	nein
Farbtemperatur einstellbar	nein
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein



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:
23.07.2024
01:00:00

Lichtquelle austauschbar	nein
Lichteinspeisung	seitlich
Lichtverteilung	symmetrisch
Lichtaustritt	direkt
Leuchtmittel	SMD-LED
Geeignet für Leuchtmittellanzahl	1

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Lampenleistung	10 W
Nennspannung der Leuchte [DC]	32 V
Konstantstrom	350 mA
Fassung	ohne
Art der Verdrahtung	Abschluss
Anschlussart	Stecksystem mit offenen Kabelenden
Austauschbares Betriebsgerät	nein
Dimmbar	ja
Art der Dimmung	Betriebsgerätabhängig
Betriebsgerät	LED Betriebsgerät stromgesteuert
Elektrischer Anschluss mit Stecksystem	ja

SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein
CE-Kennzeichnung	ja
RoHS	ja
Schutzklasse	III
Schutzart	IP20
Schlagfestigkeit	IK00
Wärmedämmung-Zeichen	ja
Installation, elektrotechnisches Fachwissen	ja
Nur für Innenbereich	ja
Geeignet für Möbeleinbau	ja
Einbauhinweis [entflammaren Materialien]	geeignet zur direkten Montage auf normal entflammaren Materialien
Einbau in isolierte Decken, Brandschutz "F mit Dach"	nein
Hinweis	beim Einbau auf ein Minimum an Konvektion achten und nicht mit Isoliermaterial abdecken

TEMPERATUREIGENSCHAFTEN

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

MAßE UND GEWICHT

Länge	170 mm
Breite	170 mm
Durchmesser	170 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:
23.07.2024
01:00:00

Höhe	22 mm
Gewicht	165 g
Deckenausschnitt [Durchmesser]	155 mm
Einbautiefe	25 mm
Lichtaustrittsöffnung	130 mm

MATERIAL UND FARBE

Werkstoff	Aluminium/Diffusorscheibe und Lightguide aus PMMA (vergilbungsfrei)
Farbe	weiß

SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Art der Leuchte	Paneelleuchte
Montageart	Einbau
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	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



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:
23.07.2024
01:00:00