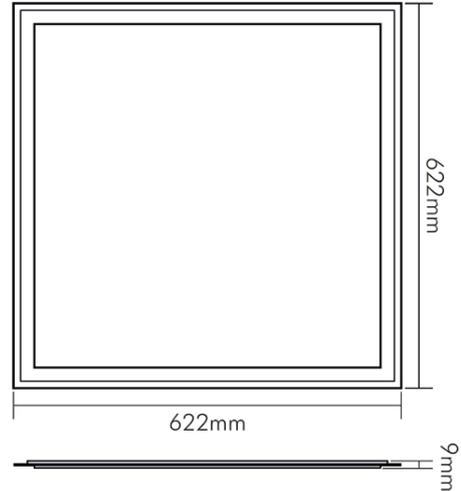
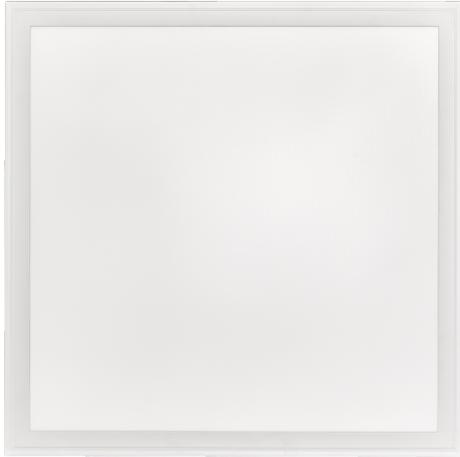


DATENBLATT

LED Panel Q2S UGR<19 weiß 30W TUN dim Dali

LED Panel zur schnellen, einfachen Montage



Artikelnummer	1570461811
GTIN	4044538069982



ENERGIEVERBRAUCHSKENNZEICHNUNG

Energieeffizienzklasse	D
------------------------	---

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Lichtverteilung	symmetrisch
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
L80B10 - Lebensdauer bei 25 °C	50000 h
L70B50 - Lebensdauer bei 25°C	50000 h
Hülle	keine Hülle
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 %
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Farbtemperatur	2700 - 6500 K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Ausstrahlwinkel	90°
Leuchtmittel	SMD-LED
Gesamtlichtstrom	3800 - 4100 lm
Blendungsbegrenzung [UGR]	19
Farbabstand [McAdam]	3 SDCM
Lichtaustritt	direkt
Blendungsbegrenzung [UGR] längs	18,3



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:
01.02.2022
14:18:00

Blendungsbegrenzung [UGR] quer	18,7
Farbe steuerbar (RGB)	nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle	ja

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Leistungsfaktor	0,95
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand [Psb]	0,5 W
Austauschbares Betriebsgerät	ja
Max. Systemleistung	35 W
Dimmbar	ja
Lampenleistung	30 W
Flicker free	nein
Nennstrom des Betriebsgerätes (bei 230V AC) max.	0,165 A
Nennspannung des Betriebsgerätes [AC]	220 - 240 V
Art der Dimmung	Dali
Elektrischer Anschluss mit Stecksystem	nein
Durchgangsverdrahtung möglich	nein
Anschlussart	Klemme 2x0,75-1,5 mm ²
Art des Betriebsgerätes	LED Betriebsgerät

SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

Schutzart	IP20
Nur für Innenbereich	ja
Schutzklasse	I
Geeignet für Leuchtmittelanzahl	1
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	ja
Leuchtendichte $\gamma \geq 65^\circ$	$\leq 3000 \text{ cd/m}^2$
CE-Kennzeichnung	ja
ENEC-Zertifizierung	ENEC 05
Geeignet für Möbeleinbau	ja
Einbau in isolierte Decken, Brandschutz "F mit Dach"	nein
Einbauhinweis [entflammabaren Materialien]	geeignet zur direkten Montage auf normal entflammabaren Materialien
Schlagfestigkeit	IK05
RoHS	ja
Sicherheitstrafo	ja
Installation, elektrotechnisches Fachwissen	ja

TEMPERATUREIGENSCHAFTEN

Umgebungstemperatur [Ta]	0 - 40 °C
--------------------------	-----------

MAßE UND GEWICHT

Höhe	9 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:
01.02.2022
14:18:00

DATENBLATT

LED Panel Q2S UGR<19 weiß 30W TUN dim Dali

LED Panel zur schnellen, einfachen Montage



Breite	622 mm
Länge	622 mm
Deckenausschnitt [Breite]	608 mm
Einbaubreite (Einlegeleuchte)	600 mm
Deckenausschnitt [Länge]	608 mm
Einbaulänge (Einlegeleuchte)	600 mm
Gewicht	3130 g

MATERIAL UND FARBE

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

SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Bedienung über Bluetooth	nein
Montageart	Einbau
Reflektor	ohne
Entsorgung	kommunaler Wertstoffhof bzw. regionale Bestimmungen
Geeignet für Lichtbandkonfigurationen	nein
Schwenkbare Ausführung	nein
Geeignet für Allgemeinbeleuchtung	ja
Geeignet für Wandeinbau	ja
Geeignet für Wandmontage	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein
Unabhängige Installation	ja
Art der Leuchte	Prismenleuchte

LIEFERUMFANG

Betriebsgerät inklusive	ja
Mit Leuchtmittel	ja
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 Beschaffenheitsvereinbarung dar. Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten. nobile AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de

Stand:
01.02.2022
14:18:00