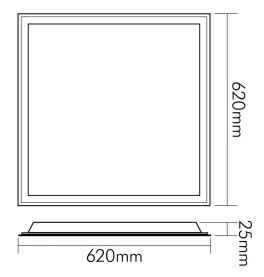
LED Panel Backlight 62S UGR19 weiß 30W 830 n. dim



LED Panel Backlight







Artikelnummer	1590461317
GTIN	4044538071527



ENERGIEVERBRAUCHSKENNZEICHNUNG

Energieeffizienzklasse	Е
Artikelnummer der Lichtquelle	1590461217
EPREL-Registrierungsnummer	936464

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Lichtkegel	freistrahlend/diffus
Lichtquellentyp	DLS/NMLS
Ungebündeltes [NDLS] oder gebündeltes Licht [DLS]	DLS
Farbtemperatur	3000 K
LED Effizienz	120 lm/W
LED Effizienz [System]	113 lm/W
Gesamtlichtstrom	4100 lm
Nutzlichtstrom [Фuse]	3600 lm
Nutzlichtstrom [Фuse] bezogen auf	schmalem Kegel (90°)
Ausstrahlwinkel	85°
Farbabstand [McAdam]	3 SDCM
Farbwiedergabeindex Ra	80
Farbwiedergabeindex R9	7
Farbwertanteil [x]	0,436
Farbwertanteil [y]	0,404
Blendungsbegrenzung [UGR]	19
Blendungsbegrenzung [UGR] längs	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. nobilé AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 FrankfurfM. Germany – www.nobile.de

Stand: 26.06.2023 16:55:00

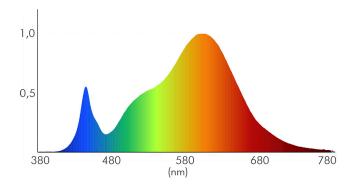
LED Panel Backlight 62S UGR19 weiß 30W 830 n. dim



LED Panel Backlight

Blendungsbegrenzung [UGR] quer	18
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	ja
Leuchtendichte y ≥ 65°	≤3000 cd/m2
Spitzen-Lichtstärke	1839 cd
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
L80B10 - Lebensdauer bei 25 °C	60000 h
Lebensdauerfaktor	0,9
Lichtstromerhalt	0,96
Verwendete Beleuchtungstechnologie	LED
Farbe steuerbar (RGB)	nein
Blendschutzschild	nein
Hülle	keine Hülle
Farblich abstimmbare Lichtquelle	nein
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	nein
Lichtverteilung	symmetrisch
Lichtaustritt	direkt
Leuchtmittel	SMD-LED
Geeignet für Leuchtmittelanzahl	1

Spektrale Strahlungsverteilung (250..800 nm) - Diagramm



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Lampenleistung	30 W
Max. Systemleistung	36 W
Vernetzte Lichtquelle [CLS]	nein
Nennstrom der Leuchte	900 mA



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 Panel Backlight 62S UGR19 weiß 30W 830 n. dim



LED Panel Backlight

Nennspannung der Leuchte [DC]	34 V
Nennspannung des Betriebsgerätes [AC]	220 - 240 V
Fassung	ohne
Art der Verdrahtung	mit Durchgangsverdrahtung
Anschlussart [Leuchte]	Anschlussleitung mit Klinkenstecksystem
Austauschbares Betriebsgerät	ja
Dimmbar	nein
Flicker free	ja
Nennstrom des Betriebsgerätes (bei 230V AC) max.	0,16 A
Betriebsgerät	LED Betriebsgerät stromgesteuert
Elektrischer Anschluss mit Stecksystem	nein

SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein
CE-Kennzeichnung	ja
RoHS	ja
Schutzklasse	Ш
Schutzklasse des LED Betriebsgerätes	II
Schutzart	IP40
Schlagfestigkeit	IKO4
Wärmedämmung-Zeichen	ja
Installation, elektrotechnisches Fachwissen	ja
Nur für Innenbereich	ja
Geeignet für Möbeleinbau	ja
Einbauhinweis [entflammabaren Materialien]	geeignet zur direkten Montage auf normal entflammbaren Materialien
Einbau in isolierte Decken, Brandschutz "F mit Dach"	nein
Hinweis	beim Einbau auf ein Minimum an Konvektion achten und nicht mit Isoliermaterial abdecken

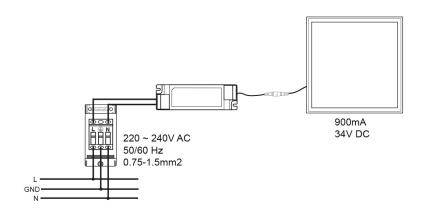


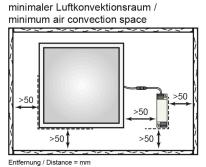
LED Panel Backlight 62S UGR19 weiß 30W 830 n. dim



LED Panel Backlight

Montagehinweis





TEMPERATUREIGENSCHAFTEN

MAßE UND GEWICHT

White one devices	
620 mm	
620 mm	
25 mm	
1950 g	
555 mm	
555 mm	
602 mm	
602 mm	

MATERIAL UND FARBE

Werkstoff	Aluminium weiß lackiert/PMMA-Microprismenscheibe
Farbe	weiß

SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

SONSTIGE EIGENSCHAFTEN	
Art der Leuchte	Prismenleuchte
Montageart	sonstige
Geeignet für Allgemeinbeleuchtung	ja
Geeignet für Wandeinbau	nein
Geeignet für Wandmontage	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	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. nobilé AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 FrankfurfM. Germany – www.nobile.de

LED Panel Backlight 62S UGR19 weiß 30W 830 n. dim



LED Panel Backlight

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	ia

Mit Leuchtmittel	ja
Betriebsgerät inklusive	ja



Stand: