LED Panel Backlight 62S UGR19 weiß 30W 840 n. dim



LED Panel Backlight













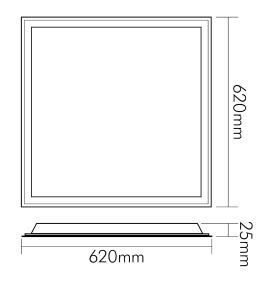












Artikelnummer	1590461417
GTIN	4044538071541

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Farbtemperatur	4000 K
LED Effizienz	150 lm/W
LED Effizienz [System]	125 lm/W
Gesamtlichtstrom	4500 lm
Ausstrahlwinkel	85 °
Farbabstand (MacAdam)	3 SDCM
Farbwiedergabeindex Ra	80
Farbwiedergabeindex R9	4
Blendungsbegrenzung [UGR]	19
Blendungsbegrenzung [UGR] längs	18,3
Blendungsbegrenzung [UGR] quer	18,2
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	ja
Leuchtendichte $y \ge 65^{\circ}$	≤3000 cd/m2
Spitzen-Lichtstärke	1914 cd
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
L80B10 - Lebensdauer bei 25 °C	60000 h
L70B50 - Lebensdauer bei 25°C	70000 h
Farbe steuerbar (RGB)	nein
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Lichtverteilung	symmetrisch



LED Panel Backlight 62S UGR19 weiß 30W 840 n. dim



LED Panel Backlight

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Lichtaustritt	direkt
Leuchtmittel	SMD
Lichtkegel	freistrahlend/diffus
Geeignet für Leuchtmittelanzahl	1

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Lampenleistung	30 W
Max. Systemleistung	36 W
Nennstrom der Leuchte	900 mA
Nennspannung der Leuchte [DC]	34 V
Nennspannung des Betriebsgerätes [AC]	220 - 240 V
Anzahl am LS B10 [max.]	10
Anzahl am LS B16 [max.]	15
Anzahl am LS C10 [max.]	14
Anzahl am LS C16 [max.]	25
Fassung	ohne
Art der Verdrahtung	mit Durchgangsverdrahtung
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

CE-Kennzeichnung	ja
RoHS	ja
Schutzklasse	II
Schutzklasse des LED Betriebsgerätes	II
Schutzart	IP40
Schlagfestigkeit	IK04
Wärmedämmung-Zeichen	ja
Installation, elektrotechnisches Fachwissen	ja
Nur für Innenbereich	ja
Geeignet für Möbeleinbau	ja
Einbauhinweis [entflammbaren Materialien]	geeignet zur direkten Montage auf normal entflammbaren Materialien
Einbau in isolierte Decken, Brandschutz "F mit Dach"	nein



LED Panel Backlight 62S UGR19 weiß 30W 840 n. dim



LED Panel Backlight

SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

Hinweis	beim Einbau auf ein Minimum an Konvektion achten und nicht mit Isoliermaterial abdecken
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein

TEMPERATUREIGENSCHAFTEN

Umgebungstemperatur [Ta]	0 - 45 °C
--------------------------	-----------

MAßE UND GEWICHT

Länge	620 mm
Breite	620 mm
Höhe	25 mm
Gewicht	1700 g
Lichtaustrittsöffnung [Länge]	555 mm
Lichtaustrittsöffnung [Breite]	555 mm
Einbaulänge (Einlegeleuchte)	602 mm
Einbaubreite (Einlegeleuchte)	602 mm

MATERIAL UND FARBE

Werkstoff	Aluminium weiß lackiert/PMMA-Microprismenscheibe
Farbe	weiß

SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Art der Leuchte	Prismenleuchte
Montageart	sonstige
Geeignet für Allgemeinbeleuchtung	ja
Geeignet für Wandeinbau	nein
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



Seite 3 von 4

LED Panel Backlight 62S UGR19 weiß 30W 840 n. dim



LED Panel Backlight

SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Entsorgung	kommunaler Wertstoffhof bzw. regionale Bestimmungen
Reflektor	ohne
Schwenkbare Ausführung	nein

LIEFERUMFANG

Mit Leuchtmittel	ja
Betriebsgerät inklusive	ja

