LED Panel Backlight 62S UGR19 w. 30W SCCT dim Dali



LED Panel Backlight SCCT











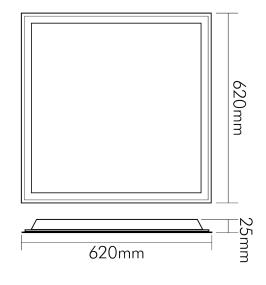












Artikelnummer	1590481247
GTIN	4044538074764

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Farbtemperatur	3000 K
Farbtemperatur 2	4000 K
Farbtemperatur 3	6500 K
LED Effizienz	150 lm/W
LED Effizienz [System]	125 lm/W
Gesamtlichtstrom bei 3000 K	4100 lm
Gesamtlichtstrom bei 4000 K	4500 lm
Gesamtlichtstrom bei 6500 K	4500 lm
Ausstrahlwinkel	85 °
Farbabstand (MacAdam)	3 SDCM
Farbwiedergabeindex Ra	80
Farbwiedergabeindex R9	12
Blendungsbegrenzung [UGR]	19
Blendungsbegrenzung [UGR] längs	18,5
Blendungsbegrenzung [UGR] quer	18,5
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	ja
Leuchtendichte y ≥ 65°	≤3000 cd/m2
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
L80B10 - Lebensdauer bei 25 °C	60000 h
L70B50 - Lebensdauer bei 25°C	70000 h



LED Panel Backlight 62S UGR19 w. 30W SCCT dim Dali



LED Panel Backlight SCCT

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Farbe steuerbar (RGB)	nein
Gesamtlichtstrom einstellbar	nein
Farbtemperatur einstellbar	Stufen
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Lichtquelle austauschbar	nein
Lichtverteilung	symmetrisch
Lichtaustritt	direkt
Leuchtmittel	SMD
Lichtkegel	freistrahlend/diffus
Farbtemperatursteuerung	Switchable Color Temperature (SCCT)
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

ELEKTRISCHE EIGENSCHAITEN	
Art des Betriebsgerätes	LED Betriebsgerät stromgesteuert
Lampenleistung	30 W
Max. Systemleistung	36 W
Nennstrom der Leuchte	900 mA
Nennspannung der Leuchte [DC]	34 V
Nennspannung des Betriebsgerätes [AC]	200 - 240 V
Eingangsfrequenz	50 - 60 Hz
Leistungsfaktor [bei Volllast]	0,95
Anzahl am LS B10 [max.]	33
Anzahl am LS B16 [max.]	52
Anzahl am LS C10 [max.]	33
Anzahl am LS C16 [max.]	52
Fassung	ohne
Art der Verdrahtung	Abschluss
Kabellänge [Leuchte]	30 cm
Kabelquerschnitt [Leuchte]	0,5 mm ²
Kabellänge sekundär [Betriebsgerät]	15 cm
Kabelquerschnitt sekundär [Betriebsgerät]	0,5 mm ²
Austauschbares Betriebsgerät	ja
Dimmbar	ja
Art der Dimmung	Dali 2/push
Flicker free	ja
Mit Lichtsensor	nein
Nennstrom des Betriebsgerätes (bei 230V AC) max.	0,25 A
Betriebsgerät	LED Betriebsgerät stromgesteuert
Elektrischer Anschluss mit Stecksystem	nein



LED Panel Backlight 62S UGR19 w. 30W SCCT dim Dali



LED Panel Backlight SCCT

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
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	nein
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 - 40 °C
--------------------------	-----------

MAßE UND GEWICHT

Länge	620 mm
Breite	620 mm
Höhe	25 mm
Gewicht	1980 g
Lichtaustrittsöffnung [Länge]	555 mm
Lichtaustrittsöffnung [Breite]	555 mm
Einbaulänge (Einlegeleuchte)	602 mm
Einbaubreite (Einlegeleuchte)	602 mm

MATERIAL UND FARBE

Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß
Gehäusefarbe [RAL]	9016
Oberfläche des Gehäuses	lackiert
Werkstoff des Diffusors	PMMA
Oberfläche Textur des Diffusors	microprismatisch



LED Panel Backlight 62S UGR19 w. 30W SCCT dim Dali



LED Panel Backlight SCCT

SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Art der Leuchte	Prismenleuchte
Montageart	Einbau
Geeignet für Allgemeinbeleuchtung	ja
Geeignet für Wandeinbau	nein
Geeignet für Wandmontage	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein
Geeignet für Einbaumontage	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
Kompatibel mit Casambi	nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Entsorgung	kommunaler Wertstoffhof bzw. regionale Bestimmungen
Reflektor	ohne
Schwenkbare Ausführung	nein

LIEFERUMFANG

Mit Leuchtmittel	ja
Betriebsgerät inklusive	ja
Baldachin inklusive	nein
Artikelnummer des mitgelieferten Betriebsgerätes	No translation

