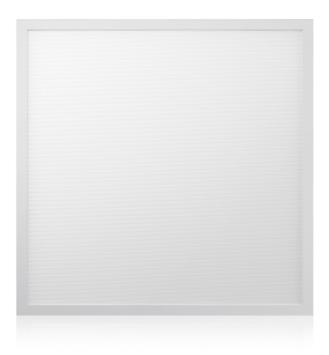


Datenblatt





GIANT R620 BASE 3500LM 930 40W MP

08/04/2022

SLC8748

Produktbeschreibung

Hochwertiges Licht, das gleichzeitig eine erhebliche Energieeinsparung und einen geringen Wartungsaufwand ermöglicht. Giant 620 x 620 mm (deutsche Norm) weist einen sehr niedrigen Blendungsfaktor von UGR <19 auf.

Das Giant LED-Panel eignet sich ideal für den Neubau und die Renovierung eines bestehenden Gebäudes. Mit Giant bekommen Sie hochwertiges Licht, das gleichzeitig eine erhebliche Energieeinsparung und einen geringen Wartungsaufwand ermöglicht. Giant ist so konzipiert, dass er in 620 x 620 mm (deutsche Norm) passt. Giant wird mit einer mikroprismatischen Abdeckung geliefert, die weiche Übergänge und ein weiches Licht erzeugt. Giant weist einen sehr niedrigen Blendungsfaktor von UGR <19 auf.

- Geringer Lichtverlust: L90B10 nach 50.000 Stunden
- Energiesparend und universell einsetzbar
- Erhältlich mit mikroprismatischer Optik, erzeugt weiche Übergänge und sorgt für gleichmäßiges Licht.
- Die mikroprismatische Abdeckung bietet zudem einen niedrigen Blendfaktor: UGR <19
- Höhe von nur 9 mm
- Beim Kauf eines nur 5 cm hohen Rahmens kann Giant auch auf einer Fläche montiert werden.
- Schnelle und einfache Installation
- 30 cm SMT

Technische Daten

Geeignet für Pendelaufhängung	Ja
Geeignet für Einbaumontage	Ja
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Fassung	sonstige
Gehäusefarbe	weiß
Ausführung des Rasters	matt
Nennspannung	8 - 47 V
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	Ja
Lichtverteilung	symmetrisch

Geeignet für Deckenmontage	Ja
Geeignet für Anbaumontage	Ja
Mit Leuchtmittel	Ja
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff strukturiert
Spannungsart	DC
LED-Nennstrom bei Konstantstrom	1050 - 1050 mA
Mit Betriebsgerät	Nein
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Ausstrahlungswinkel	freistrahlend/diffus







Lichtaustritt	direkt
Bemessungslebensdauer L90/B10 bei 25 °C	50000 h
Schutzklasse	III
Geeignet für Lampenleistung	40 - 40 W
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	3500 lm
Farbtemperatur	3000 - 3000 K
Leuchtenlichtausbeute	88 lm/W
Breite	620 mm
Länge	620 mm
Einbaubreite	620 mm
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Anschlussart	Steckklemme
Marke	SLC
Produziert von	The Light Group

Bemessungslebensdauer L70/B10 bei 25 °C	100000 h
Schutzart (IP)	IP20
Bemessungsumgebungstemperatur nach IE	-10 - 40 °C
Max. Systemleistung	40 W
Lichtfarbe	weiß
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Leistungsfaktor	0,9
Höhe/Tiefe	8 mm
Einbaulänge	620 mm
Einbauhöhe/-tiefe	8 mm
Polzahl	3
Blendfaktor (UGR)	UGR<19
GTIN	7070938061834
HS Code	94051040