



0801085 Panel - 30W 3900lm CCT 3000—6000K UGR<19 - 1195x295mm - Lifud Netzteil - Weiß

- CCT-Schalter
- Anti-Verfärbung
- Lifud-Treiber

LED's light PRO

Die LED-Lichtpaneele bieten die perfekte, vielseitige Lösung für kommerzielle Beleuchtungsanforderungen. Durch die innovative CCT-Technologie können die Farbtemperaturen einfach zwischen warm-, neutral- und kaltweißem Licht eingestellt werden.

Die LED-Paneele werden durch einen stabilen Aluminiumrahmen geschützt und sind einfach zu installieren. Mit einer Lebensdauer von 50.000 Stunden und 80% weniger Stromverbrauch als herkömmliche Beleuchtung bieten diese Paneele eine wartungsarme Möglichkeit, Energie- und Arbeitskosten zu sparen.

Hochwertige Lifud-Treiber sorgen für einen homogenen und flimmerfreien Lichtaustritt, für maximalen Augenkomfort. Der Diffusor besteht aus Polystyrol (PS), einem stoß- und bruchfesten Material, das sicherstellt, dass das Panel vor Verfärbungen geschützt ist und gleichzeitig eine blendfreie Lichtabgabe gewährleistet.

Farbtemperaturen:

3000K - geeignet für Gemeinschaftsräume, Warteräume, Theken oder Grundschulen

4000K - geeignet für Restaurants, Einzelhandelsflächen, Friseursalons, Museen oder Ausstellungsräume

6000K - geeignet für Arbeitsräume, Büros oder Lagerhallen

Allgemeine Eigenschaften

Marke	LED's Light Pro
Kollektion	Funktionell
Konformitätszertifikate	CE
Sprache Bedienungsanleitung	Dutch, English, French, German, Spanish
Packungsinhalt	Mehrsprachige Bedienungsanleitung, Externe Stromversorgung
Warenverfügbarkeit	Aktiv
Garantie	5-Jahre

Lichttechnische Kenndaten

Leuchten Effizienz	130 lm/W
Lumen gesamt	3900 lm
Lumen nutzbar (gerichtet)	3300 lm
Spezifischer Lampenlichtstrom	130
Farbtemperatur	3000 K, 4000 K, 6000 K
Farbtemperatur	3000 — 6000 K
Farbbeschreibung	kaltweiß, neutralweiß, warmweiß
Farbwiedergabeindex	80
Abstrahlwinkel	90 °
UGR-Niveau	<19
Flackerfrei	Ja

Elektrische Kenndaten

Energieverbrauch	30 W
Nennspannung	220 — 240 V
Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Power-Faktor	0,95
Nennstrom	130 — 130 mA
Schutzklasse	II
Vorschaltgerätetyp	Isolierter Treiber
Montage des Vorschaltgeräts	Extern
Dimm Art	Nicht dimmbar
LED-Chip-Typ	SMD 2835
LED-Chip-Marke	Jingrui
Anzahl der LED-Chips	144

Kenndaten Netzteil

Typ	Extern
Netzteilmarke	Lifud
AC Kabellänge	0,2 m
DC Kabellänge	0,15 m
DC Kabelende	DC plug
Netzteil Eingangsfrequenz	50/60Hz
Netzteil Eingangsspannung	220 — 240 V
Netzteil Eingangsleistung	30,68 A
Netzteil Ausgangsleistung	27 W
Treiber-Ausgangsspannung	33 — 40 VDC
Netzteil Ausgangsstrom	800 mA
Stromfaktor-Netzteil	0,95

Leistungskenndaten

IP Schutzartgrad	IP20
Nennlebensdauer L70/B50 bei 25 C	180000 h
Nennlebensdauer L70/B10 bei 25 C	151000 h
Nennlebensdauer L80/B50 bei 25 C	113000 h
Nennlebensdauer L80/B10 bei 25 C	95000 h
Nennlebensdauer L90/B50 bei 25 C	54000 h
Nennlebensdauer L90/B10 bei 25 C	46000 h
Betriebstemperatur	-20 — 45 °C
Energieklasse [EU 2019/2015]	E

Mechanische Kenndaten

Mit Lampe	Nein
Artikel Länge	1195 mm
Abmessung der Artikelbreite	295 mm
Abmessung der Artikelhöhe	30 mm
Nettogewicht des Artikels	1800 g
Gehäusematerial	Aluminium
Gehäusefarbe	Weiß
Diffusor Material	Polystyrol (PS)
Diffusor Veredelung	Opal
Kabel Art	H03VVH2-F 2X0.5 mm ²
Kabellänge	20 cm
Kabelfarbe	Weiss

Kabelenden

Verzinnete

Befestigungsart

Decke

Logistike Kenndaten

Einzelverpackung-Länge	124 cm
Einzelverpackung-Breite	5 cm
Einzelverpackung-Höhe	30,5 cm
Einzelverpackung-Bruttogewicht	2500 g
EAN Produkt	8720604304718
Einzelverpackungsgewicht (Pappe)	677 g
Einzelverpackungsgewicht (Kunststoff)	23 g
Umkarton-Länge	126 cm
Umkarton-Breite	28 cm
Umkarton-Höhe	32 cm
CBM-Umkarton	0,112896 m ³
Menge im Umkarton	5
Umkarton-Bruttogewicht	13,9 kg
Umkarton Gewicht (Pappe)	4685 g
Umkarton Gewicht (Kunststoff)	115 g
Herkunftsland	CN
Statistische Warennummer	9405119090

Für weitere Informationen besuchen Sie bitte unsere Website: www.shada.nl/de/p/0801085