



NATÜRLICHES LICHT

PRODUKTDATENBLATT

LED Panel 120x30 cm, RGB+CCT, 40W, CRI:>80 Ra.



Anwendungsgebiete:

- Bars
- Restaurants
- Nachtclubs
- Diskotheken usw

Produktvorteile:

- Geringer Energiebedarf, über 50% Energieersparnis
- Lange Lebensdauer (5-8 Jahre)
- Ökologisch und umweltfreundliche Panels ohne Quecksilber
- Homogenes Licht
- 5 Jahre Garantie
- Dimmen, mehrfacher automatischer Farbwechsel, Nachtlichtfunktion

Produkteigenschaften:

- Aluminiumgehäuse, PMMA-LGP
- Schutzart: IP20
- Umgebungstemperaturbereich bei Betrieb: -10...+45 C



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	40 W
Betriebsart	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)
Nennspannung	220...240 V
Netzleistungsfaktor λ	>0,90
Netzfrequenz	50/60 Hz
Ausgang des Netzteil	DC 24V (CV)

Photometrische Daten

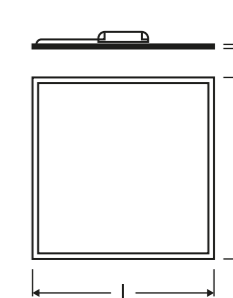
Farbtemperatur: CCT:	3000K-4000K-6000K
Lichtstrom	3200 lm
Lichtausbeute	80,0 lm/W
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤ 6 sdc
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm-, Netral- und Kaltweiß
Farbwiedergabeindex Ra	>80

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	120 °
---------------------	-------

Abmessungen & Gewicht

Länge (L)	1195,0 mm
Breite (B)	295,0 mm
Höhe (H)	12,0 mm
Produktgewicht	3,30 kg



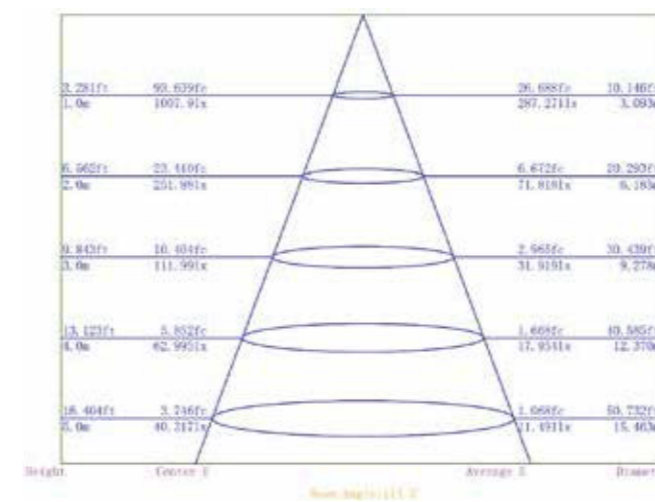
Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
Anschlussart	2 polige Klemme (nicht im Lieferumfang)
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar

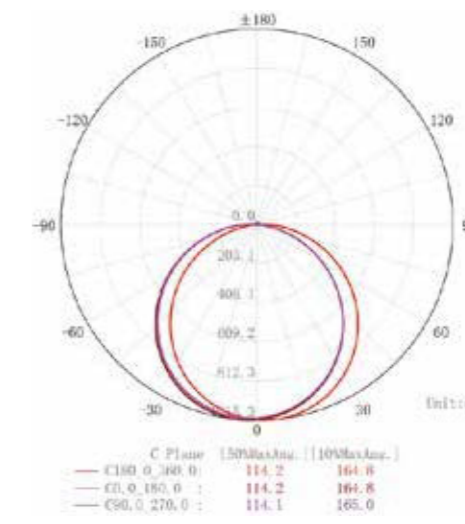
Standards

Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK06
Glühdrahtprüfung nach IEC 695-2-1	650 °C
Photobio. Risikogruppe gemäß EN62778	RG 0
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20
Lebensdauer	bis zu 30.000 St. (bei 25°C)

Lichtverteilung



LVK Kegel



LVK Polar

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto
4260453312549	Faltschachtel 1	1300x320x40 mm	3,99 kg
	Versandschachtel 5	1320x340x220 mm	19,4 kg

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.