

## NATÜRLICHES LICHT

#### **PRODUKTDATENBLATT**

# LED Panel 620x620 mm, UGR<19, 32W, 6000K, CRI:>90, 120 lm/W.



4260453311207

## Anwendungsgebiete:

Energieeffizientes LED-Panel (EEK: D), speziell für die Arbeitsplatzbeleuchtung (DIN EN 12464-1), mit hohem Farbwiedergabeindex (CRI>90 Ra).

- Büro
- Praxis
- Schulen, Universitäten usw.

#### Produktvorteile:

- Positive Arbeitsstimmung für den ganzen Tag
- Hoher, grenzwertiger Lichtstrom.
- Geringer Stromverbrauch (EEK: D)
- Angenehmes Licht, das die Augen nicht ermüdet.

#### Produkteigenschaften:

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



### **TECHNISCHE DATEN**

#### **Elektrische Daten**

Nennleistung	32 W
Betriebsart	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)
Nennspannung	220240 V
$Netzle is tungs faktor\lambda$	>0,90
Netzfrequenz	50/60 Hz
Ausgang des Netzteil	850 mA, 33-40 V

#### Photometrische Daten

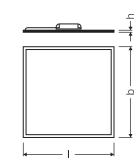
Farbtemperatur	6000 K
Lichtstrom	3960 lm
Lichtausbeute	120 lm/W
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤ 6 sdcm
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kaltweiß
Farbwiedergabeindex Ra	>90
Unified Glare Rating (UGR)	<19

#### Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	90°	

## Abmessungen & Gewicht

Länge (L)	620,0 mm
Breite (B)	620,0 mm
Höhe (H)	9,0 mm
Produktgewicht	1,90 kg



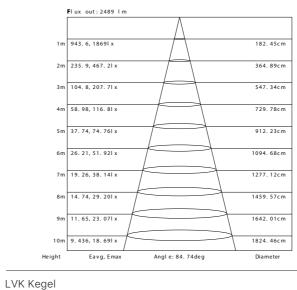
## Einsatzmöglichkeiten

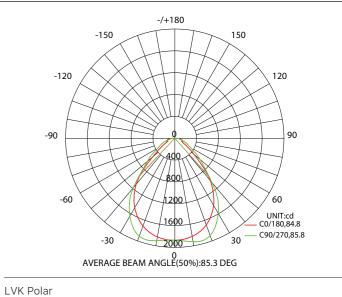
Dimmbar	Nein
Anschlussart	2 polige Klemme (nicht im Lieferumfang)
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar

#### 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)
Energieeffizienzklasse:	EEK: D

#### Lichtverteilung





#### VERPACKUNGSINFORMATIONEN

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto
4260453311207	Faltschachtel 1	670x640x30 mm	2,92 kg
	Versandschachtel 6	655x205x690 mm	17,5 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.