



NATÜRLICHES LICHT



4260453310750

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

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

Photometrische Daten

Farbtemperatur	4000 K
Lichtstrom	3600 lm
Lichtausbeute	90,0 lm/W
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤ 6 sdcm
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex Ra	>90

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	90 °
---------------------	------

PRODUKTDATENBLATT

LED Panel 620x620 mm, UGR<19, 40W, 4000 K, CRI:>90.

Anwendungsgebiete:

- Einfacher Ersatz für Leuchten mit Leuchtstofflampen.
- Für Deckeneinbausysteme.
- Büro.
- Praxis.
- Konferenzräume usw.

Produktvorteile:

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

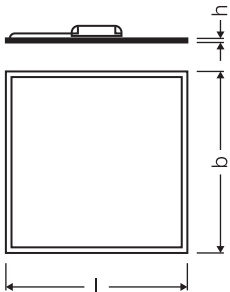
Produkteigenschaften:

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



Abmessungen & Gewicht

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



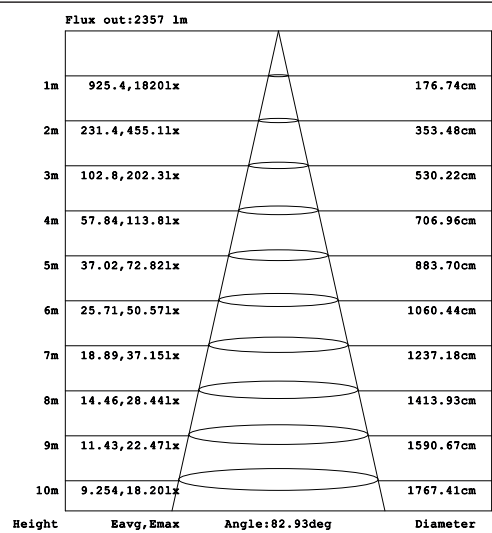
Einsatzmöglichkeiten

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

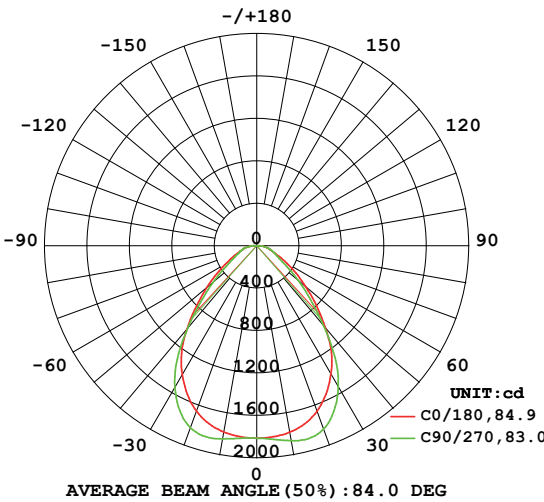
Standards

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)

Lichtverteilung



LVK Kegel



LVK Polar

VERPACKUNGSGEWINNUNGEN

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto
4260453310750	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.

UGR(Unified Glare Rating) Table

NAME:						TYPE:		WEIGHT:			
SPEC.:						DIM.:		SERIAL No.:			
MFR.:						SUR.:		Shielding Angle:			
ceiling/cavity	0.7	0.7	0.5	0.5	0.3	0.7	0.7	0.5	0.5	0.3	
walls	0.5	0.3	0.5	0.3	0.3	0.5	0.3	0.5	0.3	0.3	
working plane	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
Room dimensions	Viewed crosswise					Viewed endwise					
x = 2H y = 2H	14.6	15.9	14.9	16.1	16.3	14.0	15.3	14.3	15.5	15.7	
	3H	15.3	16.5	15.6	16.7	16.9	14.8	16.0	15.1	16.2	16.5
	4H	15.6	16.8	15.9	17.0	17.3	15.2	16.4	15.5	16.6	16.9
	6H	16.0	17.1	16.4	17.4	17.7	15.7	16.8	16.0	17.1	17.3
	8H	16.2	17.3	16.6	17.5	17.8	15.9	17.0	16.2	17.2	17.5
	12H	16.4	17.4	16.7	17.6	17.9	16.0	17.0	16.4	17.3	17.6
4H	2H	14.8	16.0	15.1	16.2	16.5	14.3	15.5	14.6	15.7	16.0
	3H	15.7	16.7	16.0	17.0	17.3	15.3	16.3	15.7	16.6	16.9
	4H	16.2	17.1	16.6	17.4	17.8	15.9	16.9	16.3	17.2	17.5
	6H	16.8	17.6	17.2	18.0	18.3	16.6	17.4	17.0	17.7	18.1
	8H	17.1	17.8	17.5	18.2	18.6	16.8	17.6	17.3	18.0	18.3
	12H	17.3	18.0	17.7	18.3	18.7	17.0	17.7	17.5	18.1	18.5
8H	4H	16.4	17.2	16.8	17.5	17.9	16.2	16.9	16.6	17.3	17.7
	6H	17.2	17.8	17.6	18.2	18.6	17.0	17.6	17.4	18.0	18.4
	8H	17.6	18.1	18.0	18.5	19.0	17.4	17.9	17.8	18.3	18.8
	12H	17.8	18.3	18.3	18.8	19.2	17.6	18.1	18.1	18.5	19.0
12H	4H	16.4	17.1	16.9	17.5	17.9	16.2	16.9	16.6	17.3	17.7
	6H	17.3	17.8	17.7	18.2	18.7	17.1	17.6	17.5	18.0	18.5
	8H	17.7	18.1	18.1	18.6	19.1	17.5	17.9	17.9	18.4	18.9
Variations with the observer position at spacings:											
S = 1.0H	+ 0.4 / - 0.5					+ 0.4 / - 0.6					
1.5H	+ 0.2 / - 0.2					+ 0.4 / - 0.4					
2.0H	+ 0.9 / - 0.6					+ 0.9 / - 0.8					