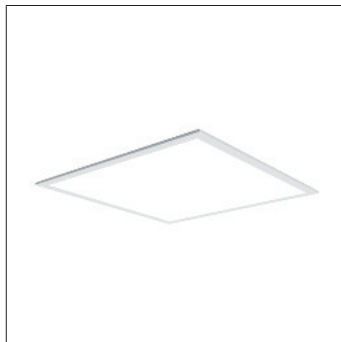


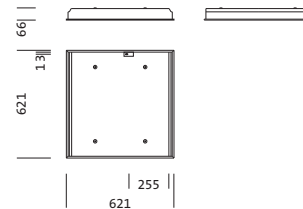
Übersicht Produktdaten:
OLF11A7L49840

L-PANEL,LED,4200lm840,EVG,0/1,PMMA,dir



Produktbeschreibung

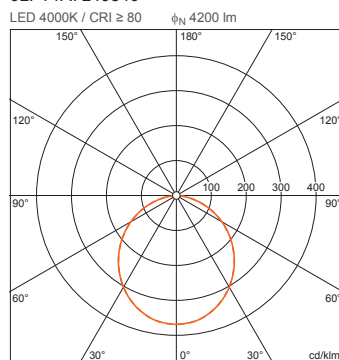
LIGHT PANEL LED, Langfeldleuchte, primäre lichttechn.
Abdeckung: Diffusor, aus PMMA, opal, Lichtaustritt:
direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik:
symmetrisch, Montageart: Einlegemontage, LED,
Lichtstrom: 4.200 lm, Lichtausbeute: 84lm/W,
Lichtfarbe: 840, Farbtemperatur: 4000K,
Vorschaltgerät: EVG, mit Klemme, 3polig,
Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz,
Anschlussleistung: 50W, Leuchtgehäuse,
quadratisch, aus Aluminium, Druckguss, verkehrsweiß
(RAL 9016), Modul: M625, Länge: 622 mm, Breite: 622
mm, Höhe: 66mm, Schutzart (gesamt): IP20,
Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung),
Prüfzeichen: CE, Norm: EN 60598, EN 61574



IP 20

Bestückung: LED
Gew. (kg): 4,0
Bestell-Nr.: OLF11A7L49840
GTIN (EAN): 4052899945920

OLF11A7L49840: 1x LED 4000K / CRI ≥ 80
4052899945920
OLF11A7L49840



ϕ_d 100% ϕ_t 0%

Leuchtdichten (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L ₈₀	2959	3070
L ₇₀	3832	3835
L ₆₅	4103	4096

UGR 21,4 21,5
X 4H Y 8H p 70/50/20 S 0,25H

Anzahl Leuchten im Raum
Reflexionsgrad 70/50/20

Em(x)	100		200		500	
Lh(m)	2,5	3,0	2,5	3,0	2,5	3,0
20 m ²	0,7	0,8	1,4	1,7	3,6	4,1
30 m ²	1,1	1,2	2,1	2,4	5,3	6,0
40 m ²	1,4	1,5	2,7	3,0	6,8	7,6
50 m ²	1,6	1,8	3,3	3,6	8,2	9,0
75 m ²	2,4	2,6	4,8	5,1	12	13
100 m ²	3,1	3,3	6,1	6,6	15	16
500 m ²	14	14	28	29	70	72

Wartungsfaktor 0,8

Rh = Lh

OSRAM OLF11A7L49840

Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen

A++
A+
A
B
C
D
E

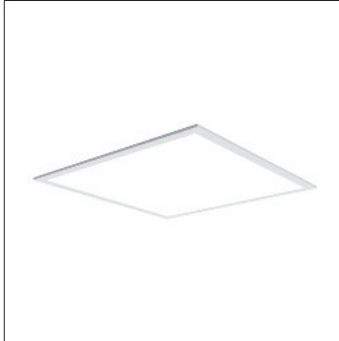
LED

Die LED-Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden

874/2012

Details Produktdaten:
OLF11A7L49840**L-PANEL,LED,4200lm840,EVG,0/1,PMMA,dir**

2/3

**Technische Detailbeschreibung****Kenndaten**

- Produkttyp: Langfeldleuchte
- Familie: LIGHT PANEL LED
- Bestell-Nr.: OLF11A7L49840

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät**Komponente 1****Lichttechnik:**

- Abdeckung: Diffusor, opal
- Abstrahlwinkel: extrem breit strahlend, 120°
- Symmetrie: symmetrisch strahlend
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: ≤ 22
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: ≤ 22

Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Nettolichtstrom: 4200lm
- Lichtausbeute: 84lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Lichtfarbe: 840
- Anschlussleistung: 50W

Betriebsgerät:

- Vorschaltgerät: EVG
- Ansteuerung: EIN/AUS

Material | Farbe

- Leuchtengehäuse: Aluminium, Druckguss, verkehrsweiß (RAL 9016), quadratisch
- Abdeckung: Diffusor aus PMMA

Montage

- Montageart, Montageort: Einlegemontage, in der Decke
- Anordnung: Einzelanordnung
- Zusatz: nur für den Einsatz im Innenbereich geeignet

Elektrischer Anschluss

- Anschluss: Klemme, 3polig
- Nennspannung: 220..240V, AC, 50/60Hz

Abmessung | Gewicht

- Länge: 622mm
- Breite: 622mm
- Höhe: 66mm
- Gewicht: 4,0kg

Zertifikate | Standards

- Schutzart: IP20
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Norm: EN 60598, EN 61574
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE

Lebensdauer

- Lebensdauer: Lebensdauer 30.000h (L80/B50) bei UT = 25°C

Maße:
OLF11A7L49840

L-PANEL,LED,4200lm840,EVG,0/1,PMMA,dir

3/3

