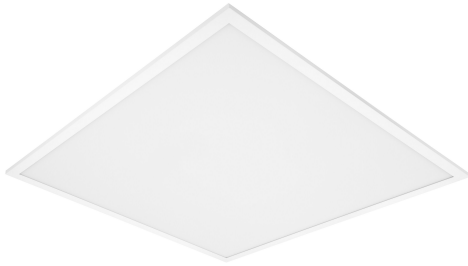


SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

PANEL 625 IP54 36 W 3000 K OP WT

PANEL 625 IP54 | Pannelli da incasso quadrati con protezione IP54 e alto flusso luminoso, 625 x 625 mm



Aree di applicazione

- Sostituzione diretta per gli apparecchi funzionanti con lampade fluorescenti
- Ospedali
- Laboratori
- Adatta per sistemi a incasso da soffitto con griglia da 625 x 625 mm
- Cucine, spazi di lavoro

Vantaggi del prodotto

- Adatto all'uso in ambienti impolverati e umidi grazie all'alto indice IP
- L'elevato flusso luminoso riduce il numero totale di pannelli per l'installazione
- Risparmio energetico fino al 50% (rispetto agli apparecchi di illuminazione che utilizzano lampade fluorescenti)
- Luce a ridotto scintillio grazie ad uno speciale alimentatore elettronico
- 5 anni di garanzia
- Disponibili versioni con ECG DALI

Caratteristiche del prodotto

- Classe di protezione: IP54
- Flusso luminoso: fino a 4.320 lm
- Alta efficienza luminosa: fino a 120 lm/W
- Durata (L80/B50): fino a 60000 h (a 25 °C)



- Alloggiamento di alluminio, diffusore PMMA

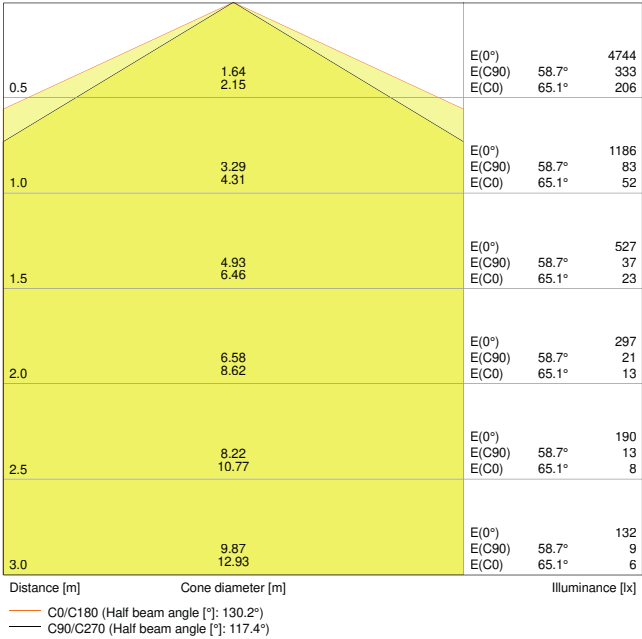
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

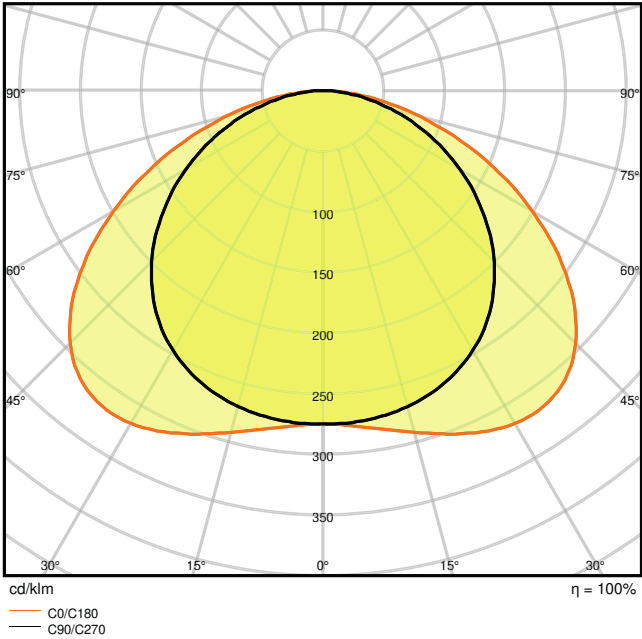
Potenza nominale	36,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50/60 Hz
Corrente nominale	190,000 mA
Corrente di innesco	15 A
Limit.corrente inrush T _{h50}	460 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	17
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	35
Num. Max. di lum. su interruttore C16 A	56
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	20 %
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	External LED driver

Dati fotometrici

Flusso luminoso	4320 lm
Efficienza luminosa	120 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	3 sdcn
Intensità luminosa	-
Nessuno sfarfallio	Sì
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	-
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	-
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Ampiezza fascio luminoso	120 °



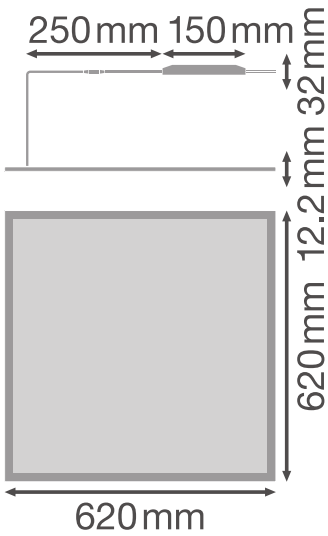
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	620.00 mm
Larghezza	620.00 mm
Altezza	12.60 mm
Peso prodotto	3200,00 g



MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Steel
Materiale della copertura	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Materiale superficie che emette la luce	PMMA
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-10...+45 °C
Tipo di collegamento	Morsetto a vite, 2 poli (L, N)
Grado di protezione	IP54/IP20
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK03
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Recessed/Suspended/Surface
Posizione di montaggio	Soffitto / Parete
Ambiente applicativo	Indoor
Lunghezza per il montaggio	600,0 mm
Larghezza per il montaggio	600,0 mm
Profondità di incasso	50,0 mm
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

Con sorgente luminosa	Sì
-----------------------	----

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	80000 h
Durata L80/B10 @ 25 °C	60000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	35000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	25000

ALIMENTATORE

ECG - Lunghezza	150 mm
ECG - Larghezza	41,4 mm
ECG - Altezza	30 mm

SENSORE

Tipo di sensore	-
-----------------	---

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC
Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	No

Apparecchiatura / Accessori

- Accessori disponibili per diverse opzioni di montaggio
- Dispositivo di controllo esterno incluso

DOWNLOAD

Documenti e certificati	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Packaging insert
	Declarations Of Conformity CE
	Certificates

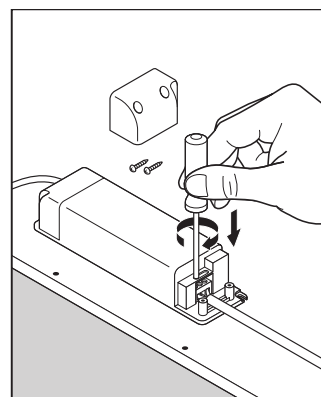
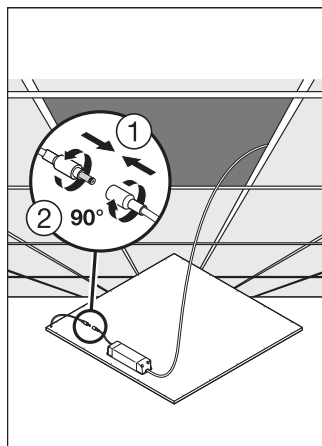
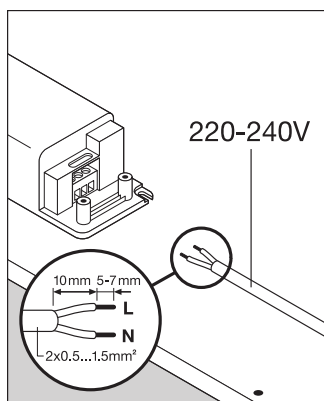
Documenti e certificati	
	Declarations Of Conformity UKCA
Fotometrie e file di design	
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	ULD file (DIALux)
	ROLF file (RELUX)
	UGR file (UGR table)
	LDC typ cone
	LDC typ polar
Testo per Tender	
	Testi per capitolati

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075149526	Astuccio 1	650 mm x 62 mm x 650 mm	3510.00 g	26.20 dm ³
4058075149533	Cartone di spedizione 4	665 mm x 270 mm x 670 mm	14950.00 g	120.30 dm ³

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE SUL CATALOGO



Riferimenti / Collegamenti

– Per la garanzia consulta www.ledvance.it/garanzia

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.