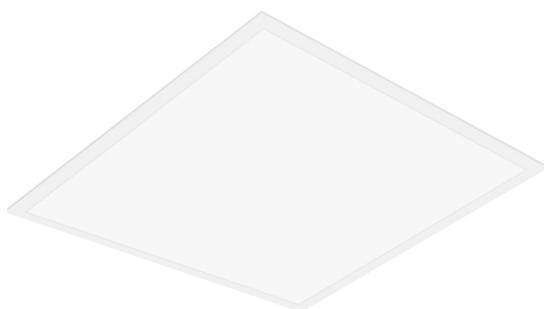




SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

PANEL VAL 600 36 W 4000 K WT DALI

PANEL VALUE 600 | Pannelli da incasso quadrati, 600 x 600 mm



VALUE
CLASS

Aree di applicazione

- Sostituzione diretta per gli apparecchi funzionanti con lampade fluorescenti
- Uffici, sale conferenza
- Aree di accoglienza, ingressi, corridoi, ascensori
- Adatta per sistemi a incasso da soffitto con griglia da 600 x 600 mm

Vantaggi del prodotto

- Apparecchio di illuminazione con un buon rapporto qualità-prezzo
- Luce a ridotto scintillio grazie ad uno speciale alimentatore elettronico
- Risparmio energetico grazie a un'efficienza del sistema fino a 100 lm/W
- Driver esterno per maggiore flessibilità e facilità di installazione
- Disponibili versioni con ECG DALI

Caratteristiche del prodotto

- Durata (L70/B50): fino a 50.000 ore (a 25 °C)
- Telaio in alluminio estruso
- Diffusore in polistirene



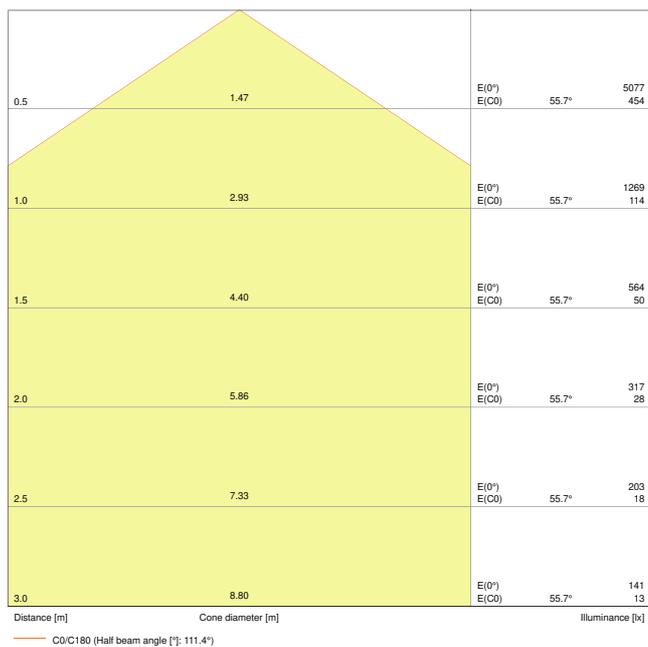
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

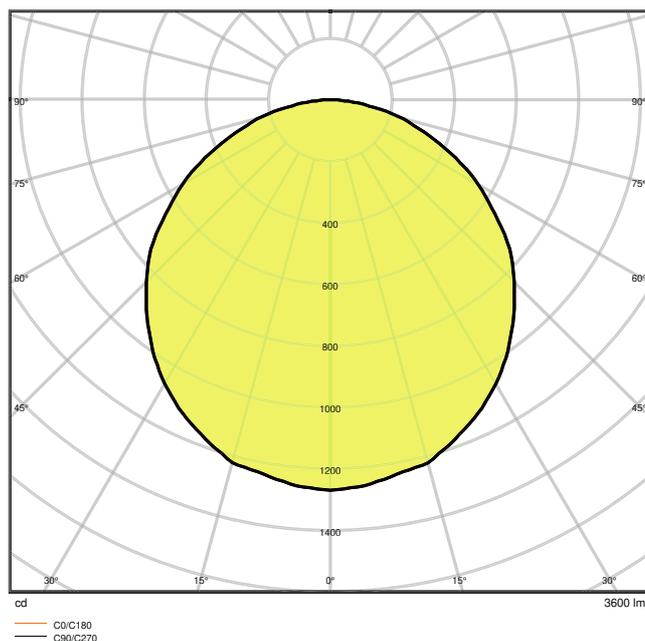
Potenza nominale	36,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	0/50/60 Hz
Corrente nominale	178,000 mA
Corrente di innesco	10,4 A
Limit.corrente inrush T_{h50}	200 μ s
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	23
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	23
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	38
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 15 %
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	External LED driver

Dati fotometrici

Flusso luminoso	3600 lm
Efficienza luminosa	100 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	5 sdc _m
Intensità luminosa	-
Nessuno sfarfallio	Si
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	-
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	-
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Ampiezza fascio luminoso	120 °



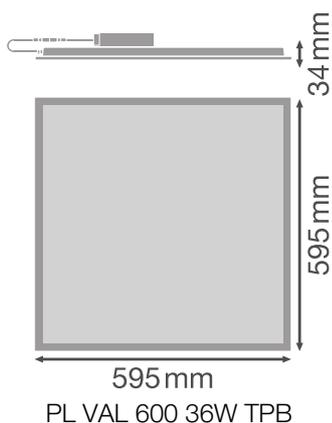
PL VAL DALI 600 36W 4000K



PL VAL DALI 600 36W 4000K

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	595,00 mm
Larghezza	595,00 mm
Altezza	35,00 mm
Peso prodotto	1800,00 g



MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Steel
Materiale della copertura	Polystyrene (PS)
Materiale superficie che emette la luce	Polistirolo
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	Terminale senza vite
Grado di protezione	IP40
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK02
Dimmerabile	Sì
Type of dimming [GMS]	Mediante DALI
Montaggio tipo	Incasso/Sospensione/Superficie
Posizione di montaggio	Soffitto / Parete
Ambiente applicativo	IndoorIndoor
Lunghezza per il montaggio	580 mm
Larghezza per il montaggio	580 mm
Profondità di incasso	50,0 mm
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Durata L80/B10 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Durata L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	25000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

SENSORE

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

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / CB / EAC
Temperatura di superficie limitata	No

Resistenza agli urti di un pallone

No

ACCESSORI OPZIONALI

Product image	Product name	EAN
	PANEL 600 SURFACE MOUNT KIT H70 VAL	4058075402843
	EM CONVERSION BOX	4058075237025
	PANEL 600 SURFACE MOUNT KIT H75	4058075472914
	PANEL SECURITY KIT 4x	4058075472990
	PANEL Suspension Kit	4058075402928
	PANEL RECESSED MOUNT CLIPS VAL 4x	4058075409859
	CONNECTOR BOX 5POLE L/N/PE/D+/D- 4x	4058075473034
	PANEL 600 RECESSED MOUNT FRAME	4058075402881

Apparecchiatura / Accessori

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

– Staffe di sicurezza incluse

DOWNLOAD

Documenti e certificati		Document name
	User instruction	PL VAL DALI 600 625
	Addon Technical Information	LSI PL VAL AND PL VAL DALI
	Addon Technical Information	LSI PL VAL AND PL VAL DALI
	Declarations Of Conformity CE	PL VAL DALI

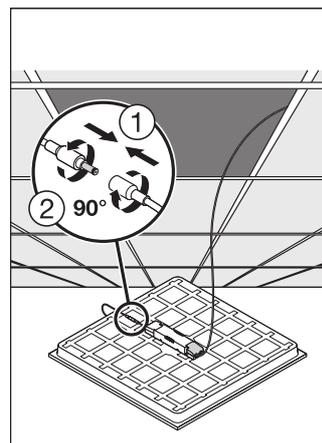
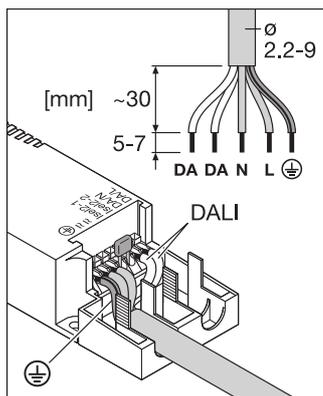
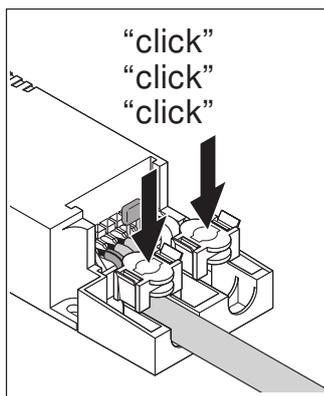
Fotometrie e file di design		Document name
	IES file (IES)	PL VAL DALI 600 36W 4000K
	LDT file (Eulumdat)	PL VAL DALI 600 36W4000K
	ULD file (DIALux)	PL VAL DALI 600 36W-4000K
	ROLF file (RELUX)	PL VAL DALI 600
	UGR file (UGR table)	PL VAL DALI 600 36W 4000K
	LDC typ cone	PL VAL DALI 600 36W 4000K
	LDC typ polar	PL VAL DALI 600 36W 4000K

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075392465	Astuccio 1	602 mm x 40 mm x 648 mm	2192.00 g	15.60 dm ³
4058075392472	Cartone di spedizione 4	667 mm x 182 mm x 634 mm	10015.00 g	76.96 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.