

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO DP COMPACT 1500 31W/3000K IP66 GR

DAMP PROOF COMPACT GEN 1 | Apparecchio stagno, con morsettiera (L, N, E)

Aree di applicazione

- Ideale per aree industriali e di stoccaggio
- Parcheggi e sottopassaggi
- Garage
- Officine e linee di assemblaggio



Vantaggi del prodotto

- Distribuzione uniforme della luce
- Risparmio energetico fino al 50% (rispetto agli apparecchi di illuminazione che utilizzano lampade fluorescenti)
- Semplice installazione grazie alle staffe di montaggio che possono essere posizionate liberamente sull'apparecchio
- Semplice accesso al terminale elettrico grazie al coperchio con meccanismo twist&lock
- Connessione senza l'ausilio di attrezzi grazie al pulsante del connettore
- 5 anni di garanzia

Caratteristiche del prodotto

- Alta efficienza luminosa: fino a 120 lm/W
- Tipo di protezione: IP66
- Apertura del fascio luminono: 120°
- Cablaggio passante 3x1,5mm² già installato



September 11, 2023, 17:11:05

DP COMPACT 1500 31W/3000K IP66 GR

- Corpo in policarbonato

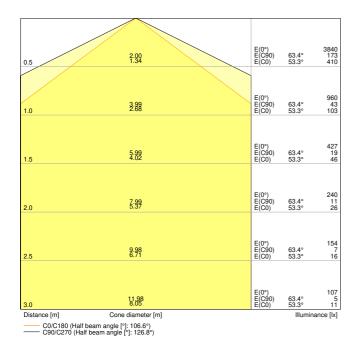
DATI TECNICI

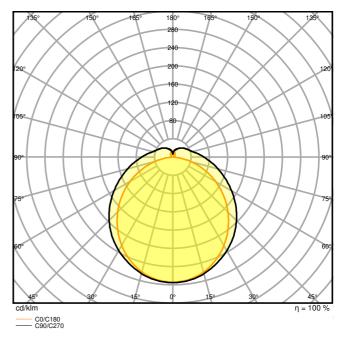
DATI ELETTRICI

Potenza nominale	31,00 W	
Tensione nominale	220240 V	
Frequenza di rete	5060 Hz	
Corrente nominale	170 mA	
Corrente di innesco	13 A	
Limit.corrente inrush T _{h50}	140 μs	
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	36	
Fattore di potenza λ	> 0,90	
Distorsione armonica totale	20 %	
Classe di sicurezza	II .	
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver	
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker C16	59	
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker B16	46	

Dati fotometrici

Flusso luminoso	3500 lm	
Efficienza luminosa	115 lm/W	
Temperatura di colore	3000 K	
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo	
Indice di resa cromatica Ra	> 80	
Standard Deviation of Color Matching	≤5 sdcm	
Nessuno sfarfallio	Sì	
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	≤1	
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	≤ 0.9	
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0	
Ampiezza fascio luminoso	120°	





LDC typ cone LDC typ polar

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	1590,00 mm
Larghezza	86,00 mm
Altezza	68,00 mm
Peso prodotto	1350,00 g



MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Grigio
Colore della struttura	Grigio
Materiale del corpo	Polycarbonate (PC)
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)
Materiale superficie che emette la luce	Policarbonato

Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	850 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-35+50 °C	
Temperatura di stoccaggio	-40+70 °C	
Tipo di collegamento	Terminale senza viti, 3 poli	
Grado di protezione	IP66	
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK08	
Dimmerabile	No	
Montaggio tipo	Suspended/Surface	
Posizione di montaggio	Soffitto / Parete	
Ambiente applicativo	Indoor	
Modulo LED sostituibile	non sostituibile	
Con sorgente luminosa	Sì	

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Durata L80/B10 @ 25 °C	35000 h ¹⁾
Durata L90/B10 @ 25 °C	20000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000

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

ALIMENTATORE

Corrente di uscita	555 mA

SENSORE

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

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

Apparecchiatura / Accessori

- Fascette in acciaio inox con viti di sicurezza
- Accessori per il montaggio inclusi (kit di sospensione, kit protezione antifurto)

DOWNLOAD

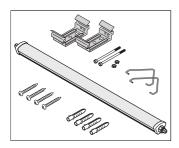
	Documenti e certificati
POF	User instruction
POF	Addon Technical Information
PDF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Declarations Of Conformity UKCA
	Fotometrie e file di design
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	ULD file (DIALux)
	ROLF file (RELUX)
	UGR file (UGR table)
	LDC typ cone
	LDC typ polar
	CAD/BIM
	CAD_STEP_3D
	Testo per Tender
	Testi per capitolati

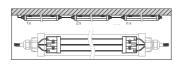
DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075424265	Astuccio 1	72 mm x 1,619 mm x 90 mm	1540.00 g	10.49 dm³
4058075424272	Cartone di spedizione 6	1,640 mm x 200 mm x 240 mm	9855.00 g	78.72 dm³

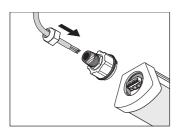
Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

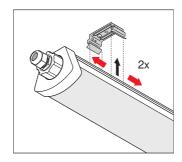
INFORMAZIONI AGGIUNTIVE SUL CATALOGO











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.