



SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

DP 1500 46W 840 IP65 GY

DAMP PROOF | Apparecchi stagni dalla forma classica



Aree di applicazione

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

PERFOR-
MANCE
CLASS

Vantaggi del prodotto

- Basso sfarfallio $\leq 10\%$
- Distribuzione uniforme della luce
- Risparmio energetico fino al 60% (rispetto agli apparecchi che utilizzano lampade fluorescenti)
- Facile installazione, senza bisogno di attrezzi per il collegamento
- 5 anni di garanzia

Caratteristiche del prodotto

- Efficienza luminosa elevata: 139 lm/W
- Apertura del fascio luminoso: 110°



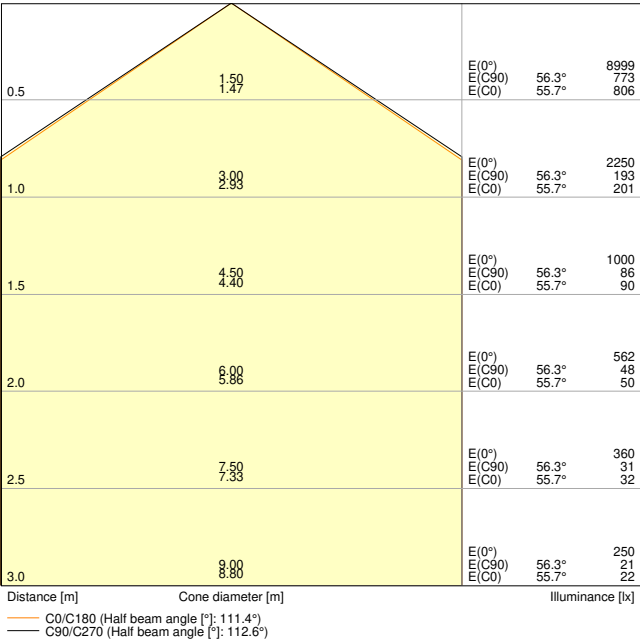
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

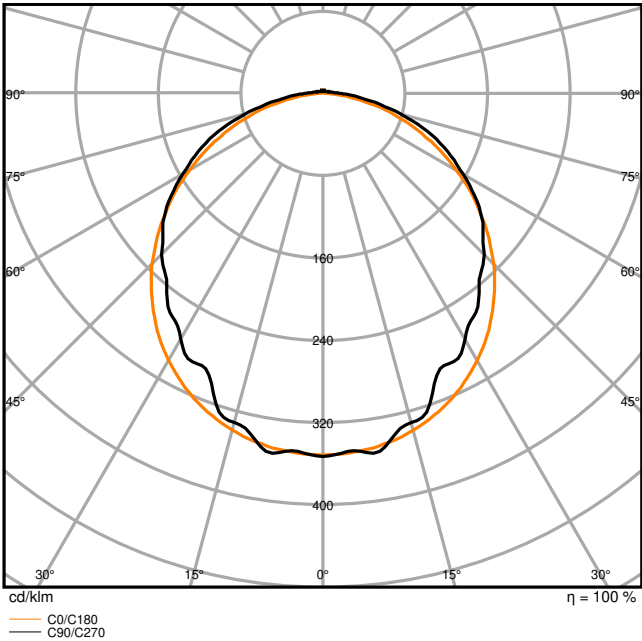
Potenza nominale	46,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	340,000 mA
Corrente di innesco	12.7 A
Limit.corrente inrush T _{h50}	220 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	26
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	23
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	38
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

Dati fotometrici

Flusso luminoso	6400 lm
Efficienza luminosa	139 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	4 sdcm
Nessuno sfarfallio	Sì
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	≤ 1
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	≤ 0.4
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Ampiezza fascio luminoso	110 °



DP 1500 46W 840 IP65 GY



DP 1500 46W 840 IP65 GY

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	1500,00 mm
Larghezza	82,00 mm
Altezza	68,00 mm
Peso prodotto	1650,00 g



MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Grigio
Colore della struttura	Grigio
Numero Ral [PIM]	RAL 9018
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	-25...+40 °C
Temperatura di stoccaggio	-25...+80 °C
Tipo di collegamento	Terminale, 3 pin
Grado di protezione	IP65
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK08
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Sospensione/Superficie
Posizione di montaggio	Soffitto / Parete
Ambiente applicativo	Interni
Con sorgente luminosa	Sì
Sorgente luminosa sostituibile	No

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	70000 h ¹⁾
Durata L80/B10 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Durata stimata L80/B10 a 25 °C	50000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	34000 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	360 mA
--------------------	--------

ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

Tipo di illuminazione di emergenza (EL)	Driver certificato EL (funzionamento 0Hz/DC) per il funzionamento a batteria centrale incluso
Tipo di test funzionamento d'emergenza	Nessuno

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC / RoHS / EPD
Temperatura di superficie limitata	Sì

Resistenza agli urti di un pallone	No
EPD	LEDV-00002-V01.01-EN

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Nota a pi� pag. utilizzata per prodotto	Se utilizzato in applicazioni molto fredde come nelle celle frigorifere, potrebbe essere necessaria una membrana speciale per garantire la durata
---	---

Apparecchiatura / Accessori

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

Consigli per la sicurezza

- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.
- Prodotto in classe di protezione I. Tutte le parti metalliche dell'involucro elettricamente conduttive che possono assorbire tensione durante il funzionamento o durante la manutenzione in caso di guasto devono essere collegate in modo continuo al conduttore di protezione di terra.

DOWNLOAD

	Documenti e certificati	Nome del documento
	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	UI Damp Proof IP65
	Informazioni legali	LS Insert DP IP65
	Informazioni legali	LS DAMP PROOF IP65 GY
	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Informazioni legali	G11253207 Legal Insert
	Informazioni legali	Safety Insert G11205497
	Dichiarazioni di conformit�	CE Declaration DP 1200 and DP1500
	Dichiarazioni di conformit�	DP IP65

Documenti e certificati		Nome del documento
	Dichiarazioni di conformità UKCA	DP 1500 IP65 GY
	Dichiarazioni di conformità UKCA	DP IP65
	Certificati	DP 1500
	EPD	EPD EN DAMP PROOF GEN 2
Fotometrie e file di design		Nome del documento
	File IES (IES)	DP 1500 46W 840 IP65 GY
	File LDT (Eulumdat)	DP 1500 46W 840 IP65 GY
	File ULD (DIALux)	DP 1500 46W 840 IP65
	File ROLF (RELUX)	DP 1500 46W 840
	File UGR (tabella UGR)	DP 1500 46W 840 IP65 GY
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	DP 1500 46W 840 IP65 GY
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	DP 1500 46W 840 IP65 GY
CAD/BIM		Nome del documento
	BIM Revit 3D	Damp Proof G2
	CAD STEP 3D	DP-Gen2 1500
Testo per Tender		Nome del documento
	Documenti per capitolati	DAMP PROOF 1500 46W 840 IP65 GY-IT

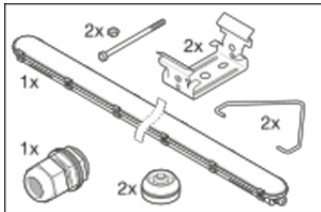
DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075541207	Astuccio 1	1,512 mm x 87 mm x 74 mm	1725.00 g	9.73 dm³

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075541214	Cartone di spedizione 6	1,532 mm x 191 mm x 245 mm	11581.00 g	71.69 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.