SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO
DP S 1500 26W 840 IP65 GY

DAMP PROOF SENSOR | Apparecchi stagni, forma classica con sensore ad alta frequenza

PERFOR-
MANCE
CLASS

Aree di applicazione

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

Vantaggi del prodotto

- Installazione di più apparecchi di illuminazione a sensore possibile grazie alla funzionalità Master-Slave e Master-Master
- Molteplici regolazioni della gamma dei sensori, rilevamento della luce diurna e tempo di attesa
- Basso sfarfallio ≤ 10%
- Facile installazione, senza bisogno di attrezzi per il collegamento
- 5 anni di garanzia

Caratteristiche del prodotto

- Sensore ad alta frequenza per il rilevamento di luce diurna e movimento
- Sensore con funzionalità Master-Slave e Master-Master
- Efficienza luminosa elevata: 139 lm/W
- Apertura del fascio luminono: 110°

© 2025, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

DATI TECNICI

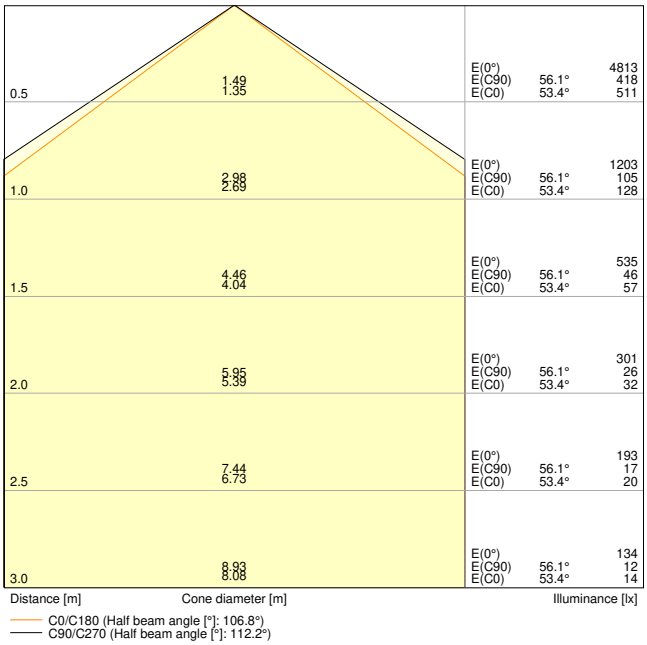
DATI ELETTRICI

Potenza nominale	26,00 W
Tensione nominale	220…240 V
Frequenza di rete	50…60 Hz
Corrente nominale	125,000 mA
Corrente di innesco	13 A
Limit.corrente inrush T_{h50}	154 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	56
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	44
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	44
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

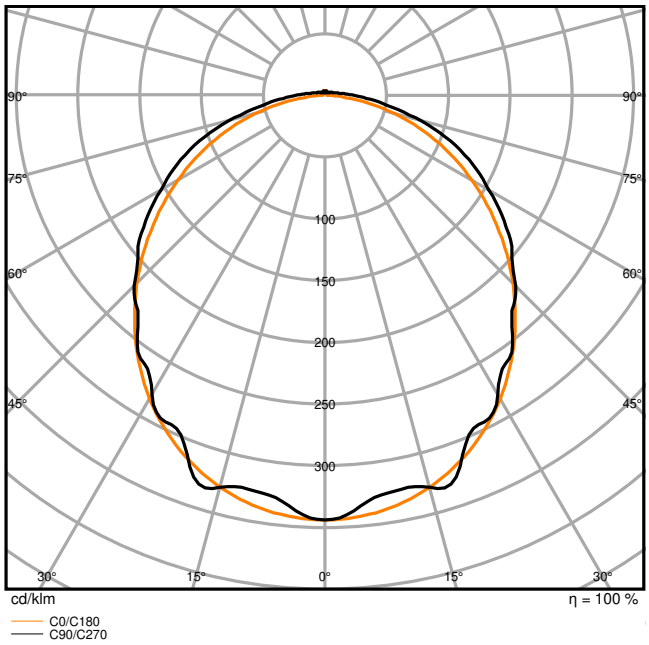
Dati fotometrici

Flusso luminoso	3500 lm
Efficienza luminosa	135 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 °

© 2025, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.



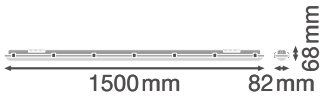
DP S 1500 26W 840 IP65 GY



DP S 1500 26W 840 IP65 GY

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	1500,00 mm
Larghezza	82,00 mm
Altezza	68,00 mm
Peso prodotto	1715,00 g



DP S 1500 840 IP65 GY

MATERIALE & COLORI

© 2025, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

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

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20…+40 °C
Temperatura di stoccaggio	-25…+80 °C
Tipo di collegamento	Terminale, 5 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	IndoorIndoor
Con sorgente luminosa	Sì

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	44000 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	190 mA

SENSORE

Tipo di sensore	Movimento / Luce
Tecnologia di sensore	Microonde
Angolazione del rilevamento del sensore	< 150 °
Accens./spegn. controllati da sensore	5 s…15 min

© 2025, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Area di rilevamento del sens.movimento	4…12 m [1)]
Soglia di rilevamento del sens. luce	2…50 lx

1) pending on vertical (up to 4 m) or horizontal (up to 12 m) sensor direction

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC / UKCA / EPD
Temperatura di superficie limitata	Sì
Resistenza agli urti di un pallone	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Nota a pié pag. utilizzata per prodotto	Se utilizzato in applicazioni molto fredde come nelle celle frigorifere, potrebbe essere necessaria una membrana speciale per garantire la durata
BEG subsidy	No

Apparecchiatura / Accessori

– Staffe di montaggio, protezione antifurto, triangolo, 2° pressacavo e 2 gommini inclusi

DOWNLOAD

	Documenti e certificati	Nome del documento
PDF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	DP S IP65 GEN2
PDF	Informazioni legali	DP S 1200/1500 840 IP65 GY
PDF	Informazioni legali	LS Insert DP Sensor IP65
PDF	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Dichiarazioni di conformità	DP S IP65
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	DP S IP65
PDF	Certificati	ENEC Certificate DP S

© 2025, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

	Fotometrie e file di design	Nome del documento
	File IES (IES)	DP S 1500 26W 840 IP65 GY
	File LDT (Eulumdat)	DP S 1500 26W 840 IP65 GY
	File ULD (DIALux)	DP S 1500 26W 840 IP65 GY
	File ROLF (RELUX)	DP S 1500 26W 840 IP65 GY
	File UGR (tabella UGR)	DP S 1500 26W 840 IP65 GY
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	DP S 1500 26W 840 IP65 GY
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	DP S 1500 26W 840 IP65 GY

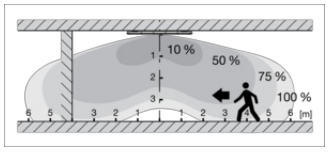
	CAD/BIM	Nome del documento
	BIM Revit 3D	Damp Proof G2
	CAD STEP 3D	DP-Gen2 1500

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075836082	Astuccio 1	1,512 mm x 87 mm x 74 mm	1750.00 g	9.73 dm^3
4058075836099	Cartone di spedizione 6	1,532 mm x 191 mm x 245 mm	11731.00 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

© 2025, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

DISCLAIMER

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

© 2025, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.