

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO DP S 1500 46W 840 IP65 GY

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



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°



DATI TECNICI

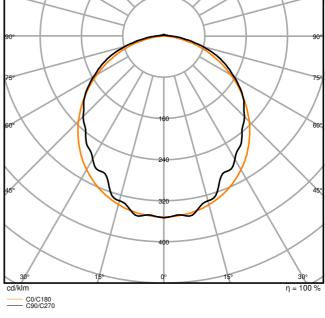
DATI ELETTRICI

Potenza nominale	46,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	200,000 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	37
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	1
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	Si
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 S 1500 46W 840 IP65 GY

DP S 1500 46W 840 IP65 GY

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	1500,00 mm
Larghezza	82,00 mm
Altezza	68,00 mm
Peso prodotto	1747,00 g



DP S 1500 840 IP65 GY

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	-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
Replaceable light source	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

SENSORE

Tipo di sensore	Movimento / Luce
Tecnologia di sensore	Microonde

Angolazione del rilevamento del sensore	< 150 °
Accens./spegn. controllati da sensore	5 s15 min
Area di rilevamento del sens.movimento	412 m ¹⁾
Soglia di rilevamento del sens. luce	250 lx

¹⁾ in base alla direzione del sensore verticale (fino a 4 m) o orizzontale (fino a 12 m)

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 / UKCA / EPD
Temperatura di superficie limitata	Sì
Resistenza agli urti di un pallone	No
EPD	LEDV-00025-V01.01-EN
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
---	---

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

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

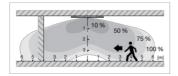
DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075541986	Astuccio 1	1,512 mm x 87 mm x 74 mm	2135.00 g	9.73 dm ³

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075541993	Cartone di spedizione 6	1,532 mm x 191 mm x 245 mm	13040.00 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.