

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO DP 5TH 1200 32W 840 IP65 GY

DAMP PROOF 5x THROUGHWIRING | Apparecchi stagni dalla forma classica con morsettiera 5x2.5mm² per cablaggio passante



Aree di applicazione

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



Vantaggi del prodotto

- Basso sfarfallio ≤ 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

Caratteristiche del prodotto

- Elevata efficienza luminosa: fino a 143 lm/W
- Grado di protezione: IP65
- Apertura del fascio luminono: 110°
- Cablaggio passante 5x2,5mm² già installato
- Corpo in policarbonato



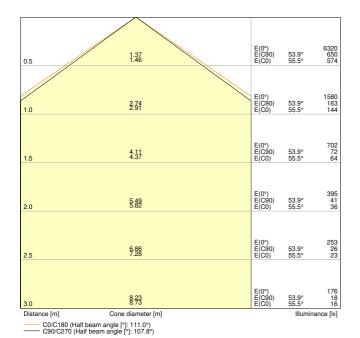
DATI TECNICI

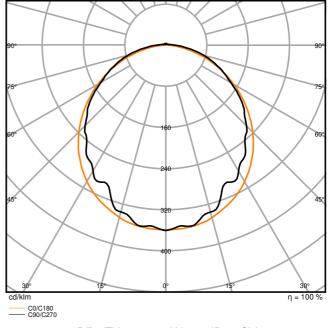
DATI ELETTRICI

Potenza nominale	32,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	155,000 mA
Corrente di innesco	12,2 A
Limit.corrente inrush T _{h50}	210 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	27
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	24
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	39
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

Dati fotometrici

Flusso luminoso	4400 lm
Efficienza luminosa	138 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Cool Daylight
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)	≤ 0.4
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Ampiezza fascio luminoso	110°





DP 5TH 1200 32W 840 IP65 GY

DP 5TH 1200 32W 840 IP65 GY

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	1200,00 mm
Larghezza	82,00 mm
Altezza	68,00 mm
Peso prodotto	1613,00 g



DP S 1200 32W 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	-25+40 °C
Temperatura di stoccaggio	-25+80 °C
Tipo di collegamento	Terminale senza viti, 5 poli
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	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	370 mA
ECG - Tensione di uscita	< 5 %

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
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

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

DOWNLOAD

	Documenti e certificati	Nome del documento
PDF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	DP 5TH
PDF	Informazioni legali	Legal Insert DP 5TH
PDF	Informazioni legali	LSI DP 5TH
PDF	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Dichiarazioni di conformità	CE Declaration DP 1200 and DP1500
PDF	Dichiarazioni di conformità	DP IP65
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	DAMP PROOF 1200 IP65 GY
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	DP IP65

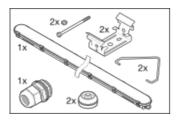
	Documenti e certificati	1	Nome del documento
PDF	Certificati	С	DP 1500
PDF	EPD	E	EPD EN DAMP PROOF GEN 2
	Fotometrie e file di design		Nome del documento
	File IES (IES)		DP 5TH 1200 32W 840 IP65 GY
	File LDT (Eulumdat)		DP 5TH 1200 32W 840 IP65 GY
	File ULD (DIALux)		DP 5TH 1200 32W 840 IP65
	File ROLF (RELUX)		DP 5TH 1200 32W 840
	File UGR (tabella UGR)		DP 5TH 1200 32W 840 IP65 GY
	Curva di distribuzione della luce ti	po cono	DP 5TH 1200 32W 840 IP65 GY
	Curva di distribuzione della luce ti	po polare	DP 5TH 1200 32W 840 IP65 GY
	CAD/BIM	Nome del docu	umento
	BIM Revit 3D	Damp Proof G	2
	CAD STEP 3D	DP Gen2 1200)
	Testo per Tender	Nome del documento	
	Documenti per capitolati		VIRING 1200 32W 840 IP65 GY-IT

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075541924	Astuccio 1	1,222 mm x 87 mm x 74 mm	1621.00 g	7.87 dm ³
4058075541931	Cartone di spedizione 6	1,232 mm x 191 mm x 245 mm	10908.00 g	57.65 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.