

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

DAMP PROOF 3TH 1500 E 41W 840 IP65 GRAY

DAMP PROOF ECO 3TH ON-OFF | Apparecchi stagni dalla forma classica



Aree di applicazione

- Ideale per aree industriali e di stoccaggio
- Sottopassi
- Parcheggi coperti
- Officine e linee di assemblaggio
- Parcheggio sotterraneo

Vantaggi del prodotto

- Facile installazione, senza bisogno di attrezzi per il collegamento
- Distribuzione uniforme della luce
- Basso sfarfallio $\leq 5\%$
- Risparmio energetico fino al 68 % (rispetto agli apparecchi che utilizzano lampade fluorescenti)

Caratteristiche del prodotto

- Efficienza luminosa molto elevata: fino a 172 lm/W
- Durata (L80-B10): fino a 100.000 ore (a 25 °C)
- Apertura del fascio luminoso: 120°
- Materiale dell'alloggiamento e del diffusore: policarbonato (PC)
- Grado di protezione: IP65

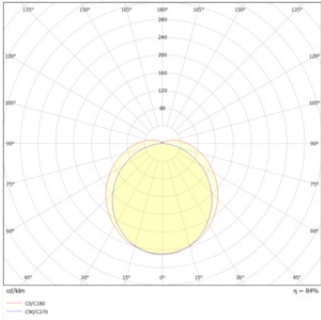
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	41,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50/60 Hz
Corrente nominale	208 mA
Corrente di innesco	6,6 A
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	61
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	38
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	61
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	II

Dati fotometrici

Flusso luminoso	7020 lm
Efficienza luminosa	171 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	≥80
Standard Deviation of Color Matching	≤6 sdc _m
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	< 1
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	< 0.4
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG0
Ampiezza fascio luminoso	120 °



DP 3TH 1500 E 41W 840 IP65 GY

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	1505,00 mm
Larghezza	70,00 mm
Altezza	62,00 mm
Peso prodotto	1211,00 g



DP 3TH 1500

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 (PC)
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20...+60 °C
Temperatura di stoccaggio	-20...+80 °C
Tipo di collegamento	Terminale senza viti, 3 poli (N, E, L)
Grado di protezione	IP65/IP65
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK08
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Soffitto
Diametro del foro per il montaggio	-
Profondità di incasso	-
Con sorgente luminosa	Sì
Sorgente luminosa sostituibile	No

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	100000 h ¹⁾
Durata L80/B10 @ 25 °C	100000 h ¹⁾
Durata stimata L80/B10 a 25 °C	100000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	54000 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	170 mA
ECG - Tensione di uscita	< 5 %
Durata ECG	100000 h

SENSORE

Tipo di sensore	-
-----------------	---

ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

Tipo di test funzionamento d'emergenza	Nessuno
--	---------

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

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

DOWNLOAD

Documenti e certificati		Nome del documento
	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	DP 3TH
	Informazioni legali	DP 3TH
	Informazioni legali	Safety insert G11222028
	Informazioni legali	DP 3TH
	Informazioni legali	ECO PANEL
	Dichiarazioni di conformità	DP 3TH
	Dichiarazioni di conformità UKCA	DP 3TH
Fotometrie e file di design		Nome del documento
	File IES (IES)	DP 3TH 1500 E 41W 840 IP65 GY
	File LDT (Eulumdat)	DP 3TH 1500 E 41W 840 IP65 GY

Fotometrie e file di design		Nome del documento
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	DP 3TH 1500 E 41W 840 IP65 GY

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075855922	Astuccio 1	1,515 mm x 75 mm x 67 mm	1430.00 g	7.61 dm³
4058075855939	Cartone di spedizione 6	1,532 mm x 168 mm x 218 mm	9520.00 g	56.11 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.

DISCLAIMER

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