

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

DP 1200 E 42W 840 VW IP65 GY

DAMP PROOF ECO VERY WIDE | Damp-proof, forma classica con cablaggio passante 3x1,5mm²



Aree di applicazione

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

Vantaggi del prodotto

- Basso sfarfallio $\leq 5\%$
- 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

- Elevata efficienza luminosa: fino a 135 lm/W
- Grado di protezione: IP65
- Angolo del fascio: 110°, 90° x 60°, 30° x 80°
- Cablaggio passante 3x1,5mm² già installato
- Corpo in policarbonato



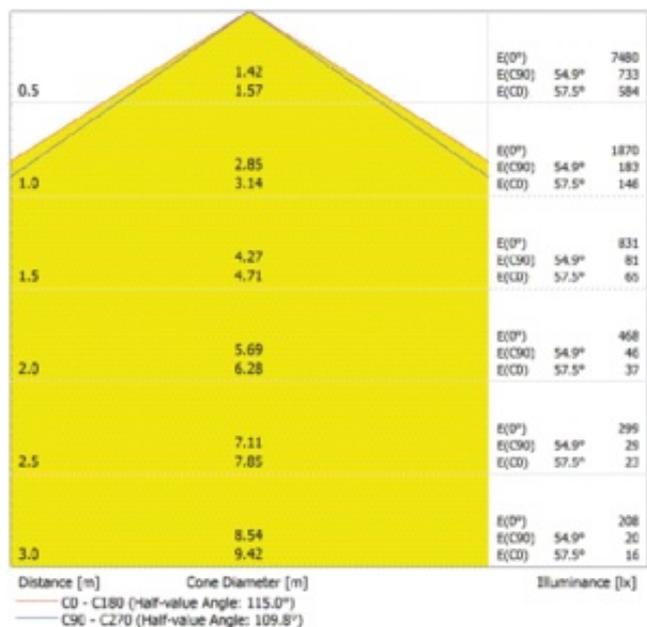
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

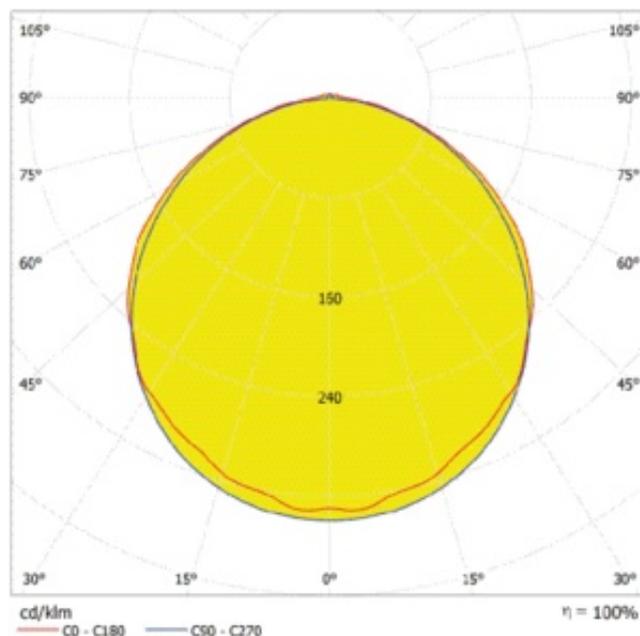
Potenza nominale	42,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	185,000 mA
Corrente di innesco	3.08 A
Limit.corrente inrush T_{h50}	16.4 μ s
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	54
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	33
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	54
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

Dati fotometrici

Flusso luminoso	5670 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	< 6 sdc _m
Nessuno sfarfallio	Si
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	≤ 1
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	≤ 0.4
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Ampiezza fascio luminoso	120 °



DP 1200 E 42W VV



DP 1200 E 42W VV

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	1194,00 mm
Larghezza	70,00 mm
Altezza	60,00 mm
Peso prodotto	836,00 g



DP 1200 E

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...+40 °C
Temperatura di stoccaggio	-20...+80 °C
Tipo di collegamento	Terminale senza viti, 3 poli
Grado di protezione	IP65
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK08
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Soffitto
Ambiente applicativo	IndoorIndoor
Orientabile	No
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Durata L80/B10 @ 25 °C	35000 h ¹⁾
Durata stimata L80/B10 a 25 °C	35000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	15000 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	250 mA
ECG - Tensione di uscita	< 20 %

SENSORE

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

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / CB / EAC / RoHS / UKCA / EPD
Temperatura di superficie limitata	Sì
Resistenza agli urti di un pallone	No
EPD	LEDV-00045-V01.01-EN
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

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
	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	DAMPPROOF E IP65
	Informazioni legali	DAMPPROOF E
	Informazioni legali	DAMPPROOF E
	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Dichiarazioni di conformità	CE Declaration DP 600 E 21W 840 VW IP65 GY
	Dichiarazioni di conformità UKCA	UKCA Declaration DP 600 E 21W 840 VW IP65 GY

	Fotometrie e file di design	Nome del documento
	File IES (IES)	DP 1200 E 42W 840 VW IP65 GY
	File LDT (Eulumdat)	DP 1200 E 42W 840 VW IP65 GY
	File ULD (DIALux)	DP 1200 E 42W 840 VW IP65 GY
	File ROLF (RELUX)	DP 1200 E 42W 840 VW IP65 GY
	File UGR (tabella UGR)	DP 600 E 21W
	File UGR (tabella UGR)	DP 1200 E 42W VW
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	DP 1200 E 42W VW
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	DP 1200 E 42W VW

CAD/BIM	Nome del documento
 BIM Revit 3D	Damp Proof Eco
 CAD STEP 3D	DP ECO 1200

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854080364	Astuccio 1	1,222 mm x 75 mm x 65 mm	985.00 g	5.96 dm ³
4099854080371	Cartone di spedizione 9	1,239 mm x 245 mm x 223 mm	9888.00 g	67.69 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.

DISCLAIMER

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