SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO
DP 1500 E 66W 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 ≤ 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

© 2025, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

DATI TECNICI

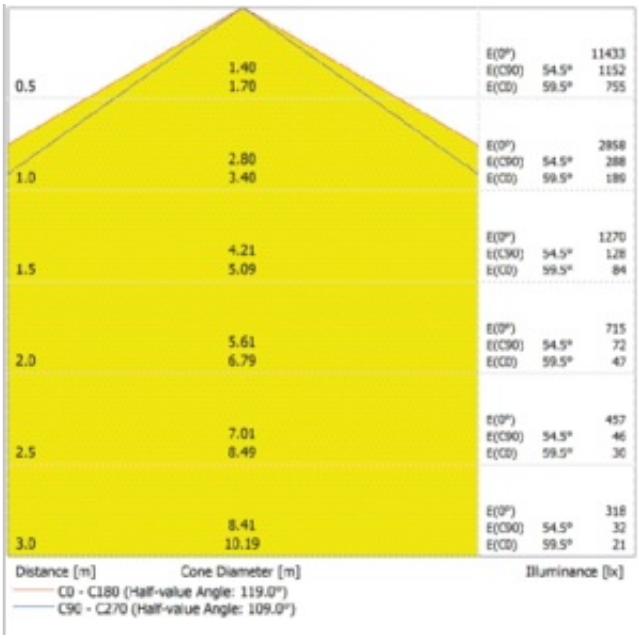
DATI ELETTRICI

Potenza nominale	66,00 W
Tensione nominale	220…240 V
Frequenza di rete	50…60 Hz
Corrente nominale	300,000 mA
Corrente di innesco	7.44 A
Limit.corrente inrush T_{h50}	16.4 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	34
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	21
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	34
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

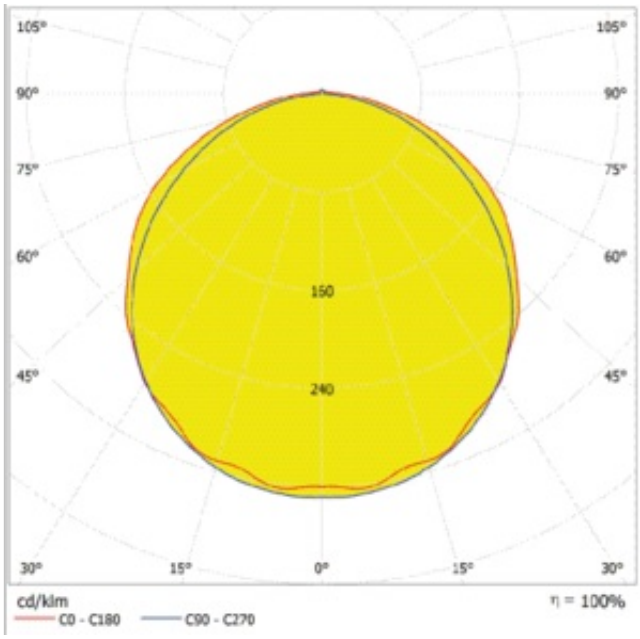
Dati fotometrici

Flusso luminoso	8910 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 sdcm
Nessuno sfarfallio	Sì
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	≤ 1
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	≤ 0.4
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Ampiezza fascio luminoso	120 °

© 2025, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.



DP 1500 E 66W VW



DP 1500 E 66W VW

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	1494,00 mm
Larghezza	70,00 mm
Altezza	60,00 mm
Peso prodotto	1403,00 g

DP 1500 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

© 2025, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

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

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
Temperatura di superficie limitata	Sì
Resistenza agli urti di un pallone	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

© 2025, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

BEG subsidy	No

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	DAMPPROOF E IP65
PDF	Informazioni legali	DAMPPROOF E
PDF	Informazioni legali	DAMPPROOF E
PDF	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Dichiarazioni di conformità	CE Declaration DP 600 E 21W 840 VW IP65 GY
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	UKCA Declaration DP 600 E 21W 840 VW IP65 GY

	Fotometrie e file di design	Nome del documento
IES	File IES (IES)	DP 1500 E 66W 840 VW IP65 GY
LDT	File LDT (Eulumdat)	DP 1500 E 66W 840 VW IP65 GY
ULD	File ULD (DIALux)	DP 1500 E 66W 840 VW IP65 GY
ROLF	File ROLF (RELUX)	DP 1500 E 66W 840 VW IP65 GY
	File UGR (tabella UGR)	DP 1500 E 66W VW
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	DP 1500 E 66W VW
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	DP 1500 E 66W VW

© 2025, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

	CAD/BIM	Nome del documento
	BIM Revit 3D	Damp Proof Eco

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854080524	Astuccio 1	1,522 mm x 75 mm x 65 mm	1589.00 g	7.42 dm^3
4099854080531	Cartone di spedizione 6	1,539 mm x 245 mm x 158 mm	10631.00 g	59.57 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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.