



# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## DP VAL 1200 20W 4000K IP65

DAMP PROOF VALUE | Apparecchi stagni dalla forma classica



### Arearie di applicazione

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



### Vantaggi del prodotto

- Distribuzione uniforme della luce
- Risparmio energetico fino al 50% (rispetto agli apparecchi di illuminazione che utilizzano lampade fluorescenti)
- Facile installazione, senza bisogno di attrezzi per il collegamento
- 3 anni di garanzia

### Caratteristiche del prodotto

- Alta efficienza luminosa: fino a 120 lm/W
- Grado di protezione: IP65
- Ampiezza fascio luminoso: 115 °
- Possibile cablaggio passante
- Corpo in policarbonato

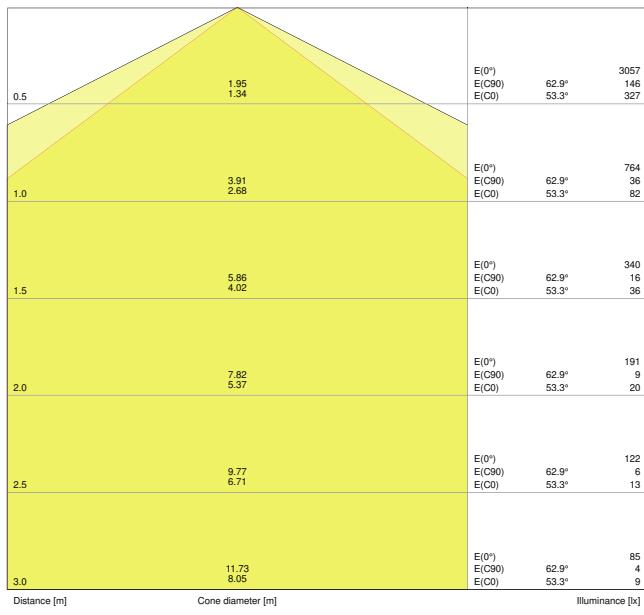


**DATI TECNICI****DATI ELETTRICI**

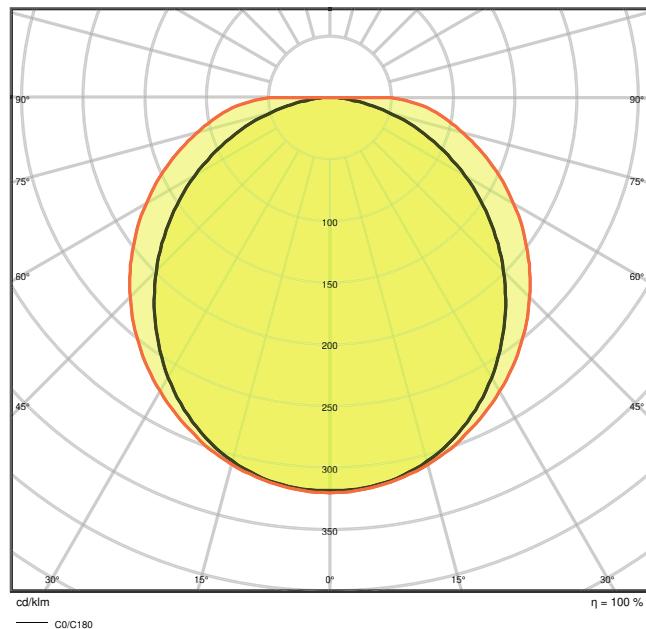
Potenza nominale	20,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	110 mA
Corrente di innesco	12 A
Limit.corrente inrush $T_{h50}$	110 $\mu$ s
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	62
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	50
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	80
Fattore di potenza $\lambda$	$\geq 0,90$
Distorsione armonica totale	< 25 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

**Dati fotometrici**

Flusso luminoso	2400 lm
Efficienza luminosa	120 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	< 5 sdcm
Intensità luminosa	-
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	-
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	-
Gruppo di sicurezza fotobiologico EN62778	RG0
Aampiezza fascio luminoso	115 °



DP VAL 1200 20W 4000K IP65



DP VAL 1200 20W 4000K IP65

## DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	1200,00 mm
Larghezza	77,00 mm
Altezza	68,00 mm
Peso prodotto	1485,00 g

DP VAL 1200 IP65

## MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Grigio
Colore della struttura	Grigio
Numero Ral [PIM]	RAL 7514
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	-40...+70 °C
Tipo di collegamento	Senza viti
Grado di protezione	IP65
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK08
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Soffitto / Parete
Ambiente applicativo	IndoorIndoor
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

## Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	50000 h 1)
Durata L90/B10 @ 25 °C	-
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	180 mA
--------------------	--------

## SENSORE

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

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / CB / TÜV SÜD / EAC / RoHS
Temperatura di superficie limitata	Sì
Resistenza agli urti di un pallone	No

## 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)

### Consigli per la sicurezza

- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.

### DOWNLOAD

Documenti e certificati	Nome del documento
 Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	UI_DAMP PROOF VALUE
 Informazioni legali	LS Insert DP VAL IP65
 Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
 Dichiarazioni di conformità	CE DAMPROOF Value 1.2 20W 840 4000K AC18149.
 Dichiarazioni di conformità UKCA	DP VAL 1200 IP65
Fotometrie e file di design	Nome del documento
 File IES (IES)	DP VAL 1200 20W 4000K IP65
 File LDT (Eulumdat)	DP VAL 1200 20W 4000K IP65
 File ULD (DIALux)	DP VAL 1200 20W-4000K IP65
 File ROLF (RELUX)	DP VAL 1200 20W-4000K
 File UGR (tabella UGR)	DP VAL 1200 20W 4000K IP65
Curva di distribuzione della luce tipo cono	DP VAL 1200 20W 4000K IP65
Curva di distribuzione della luce tipo polare	DP VAL 1200 20W 4000K IP65
CAD/BIM	Nome del documento
 BIM Revit 3D	Damp Proof Value

CAD/BIM	Nome del documento
	CAD STEP 3D DP VAL 1200
Testo per Tender	Nome del documento
	Documenti per capitolati DAMP PROOF VALUE 1200 20W 4000K IP65-IT

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075300781	Astuccio 1	70 mm x 1,208 mm x 83 mm	1561.00 g	7.02 dm <sup>3</sup>
4058075300798	Cartone di spedizione 6	1,225 mm x 181 mm x 230 mm	10353.00 g	51.00 dm <sup>3</sup>

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.

## Riferimenti / Collegamenti

- Per la garanzia consulta [www.ledvance.it/garanzia](http://www.ledvance.it/garanzia)

## DISCLAIMER

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