

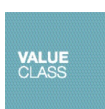
# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## DP COMP 600 V 16W 840 IP66

DAMP PROOF COMPACT GEN 2 | Plafoniere stagne con versioni a lumen commutabili

### Aree di applicazione

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



### Vantaggi del prodotto

- Altamente versatile grazie alla possibilità di selezionare la potenza tra 2 diversi pacchetti lumen
- Semplice installazione grazie alle staffe di montaggio che possono essere posizionate liberamente sull'apparecchio
- Semplice accesso al terminale elettrico grazie al coperchio con meccanismo twist&lock
- Connessione senza l'ausilio di attrezzi grazie al pulsante del connettore
- Distribuzione uniforme della luce
- 5 anni di garanzia

### Caratteristiche del prodotto

- Disponibile opzione di selezione della potenza per scegliere tra 2 pacchetti lumen
- Durata (L80 / B10): fino a 50.000 h (a 25 ° C)
- Elevata efficienza luminosa: fino a 123 lm/W
- Custodia in policarbonato IP66 e IK08
- Apertura del fascio luminoso: 120°

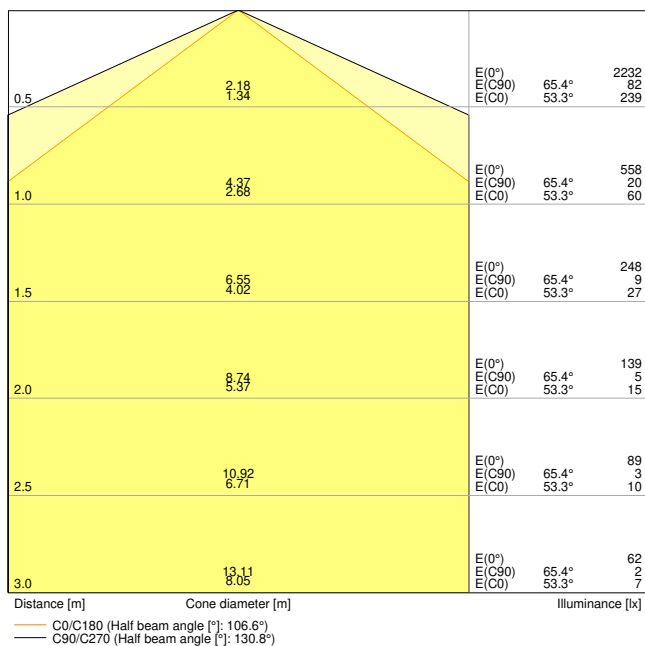
## DATI TECNICI

## DATI ELETTRICI

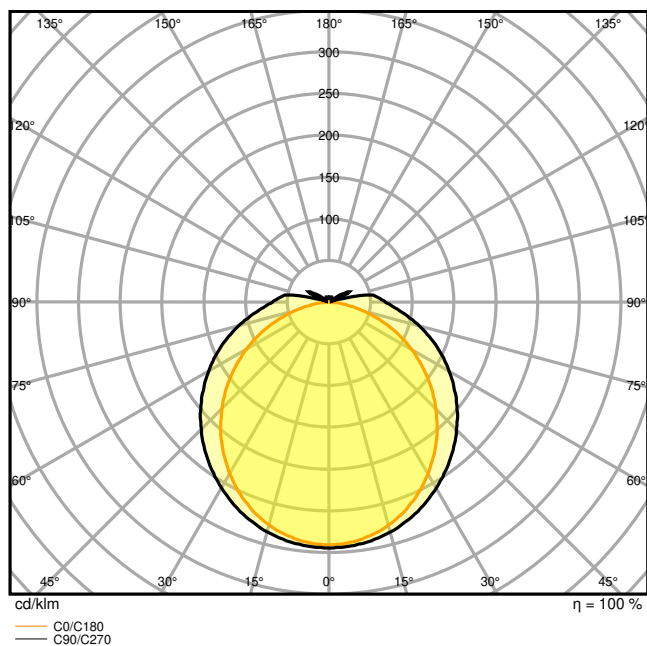
Potenza nominale	16,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	69,000 mA
Corrente di innesco	22.4 A
Limit.corrente inrush $T_{h50}$	3.92 $\mu$ s
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	109
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	90
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	145
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

## Dati fotometrici

Flusso luminoso	1920 lm
Efficienza luminosa	120 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	$\geq 80$
Standard Deviation of Color Matching	5 sdc <sub>m</sub>
Nessuno sfarfallio	Si
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	$\leq 1$
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	$\leq 0.4$
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Ampiezza fascio luminoso	120 °



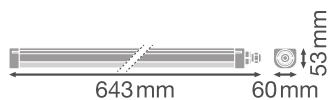
DP COMP 600 V 16W 840 IP66



DP COMP 600 V 16W 840 IP66

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	643,00 mm
Larghezza	60,00 mm
Altezza	53,00 mm
Peso prodotto	410,00 g



DP COMP 600 V

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	bianco
Colore della struttura	Bianco
Numero Ral [PIM]	RAL 9016

Materiale del corpo	Polycarbonate (PC)
Materiale della copertura	Polycarbonato (PC)
Materiale superficie che emette la luce	Polycarbonato (PC)
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	850 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

## APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20...+45 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...+80 °C
Tipo di collegamento	Terminale senza viti, 3 poli
Grado di protezione	IP66
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK08
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	L SUPERFICIE   SOSPESA
Posizione di montaggio	Parete / Soffitto
Ambiente applicativo	Interni
Orientabile	No
Con sorgente luminosa	Sì
Sorgente luminosa sostituibile	No

## Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	75000 h <sup>1)</sup>
Durata L80/B10 @ 25 °C	50000 h <sup>1)</sup>
Durata stimata L80/B10 a 25 °C	50000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	32000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000

<sup>1)</sup> 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	< 20 %

## SENSORE

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







## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE








Norme	CE / CB / TÜV SÜD / UKCA / EAC / EPD
Temperatura di superficie limitata	Sì
Resistenza agli urti di un pallone	No
EPD	LEDV-00004-V01.01-EN



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	UI DP COMP V
	Informazioni legali	LSI DP COMP V
	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Dichiarazioni di conformità	DP COMP_CE
	Dichiarazioni di conformità UKCA	DP COMP IP66
	EPD	EPD EN DAMP PROOF COMPACT GEN 2

Fotometrie e file di design		Nome del documento
	File IES (IES)	DP COMP 600 V 16W 840 IP66
	File LDT (Eulumdat)	DP COMP 600 V 16W 840 IP66
	File ULD (DIALux)	DP COMP 600 V 16W 840 IP66
	File ROLF (RELUX)	DP COMP 600 V
	File UGR (tabella UGR)	DP COMP 600 V 16W 840 IP66
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	DP COMP 600 V 16W 840 IP66
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	DP COMP 600 V 16W 840 IP66

CAD/BIM		Nome del documento
	BIM Revit 3D	DP COMP G2
	CAD STEP 3D	DP COMP G2 600

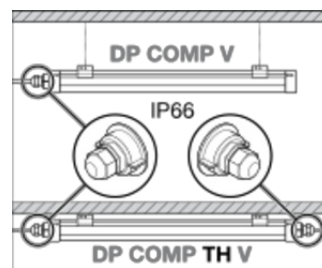
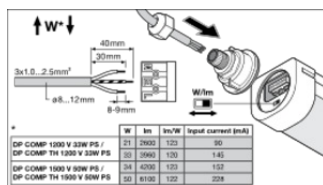
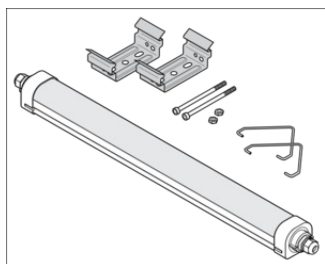
Testo per Tender	Nome del documento
 Documenti per capitolati	DAMP PROOF COMPACT GEN 2 600 V 16W 840 IP66-IT

**DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075740853	Astuccio 1	60 mm x 672 mm x 67 mm	527.00 g	2.70 dm <sup>3</sup>
4058075740860	Cartone di spedizione 9	700 mm x 210 mm x 195 mm	5386.00 g	28.67 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.

**INFORMAZIONI AGGIUNTIVE SUL CATALOGO**



**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.