SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO
DP COMP 1200 V 33W 840 IP66 PS

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

VALUE CLASS

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 luminono: 120°

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	33 W / 21 W [1)]
Tensione nominale	220…240 V
Frequenza di rete	50…60 Hz
Corrente nominale	145,000 mA [1)]
Corrente di innesco	33.6 A
Limit.corrente inrush T_{h50}	4.65 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	50
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	42
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	67
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

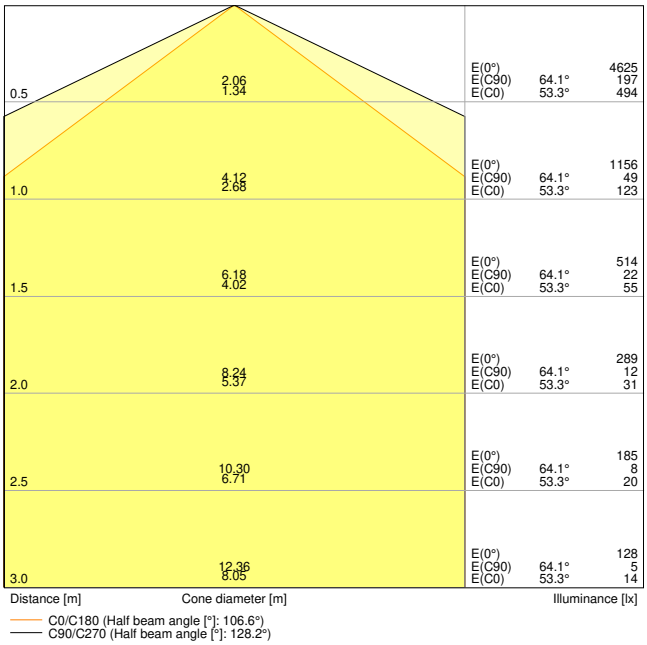
1) Per le possibili opzioni fare riferimento all'immagine della tabella lumen/potenza

Dati fotometrici

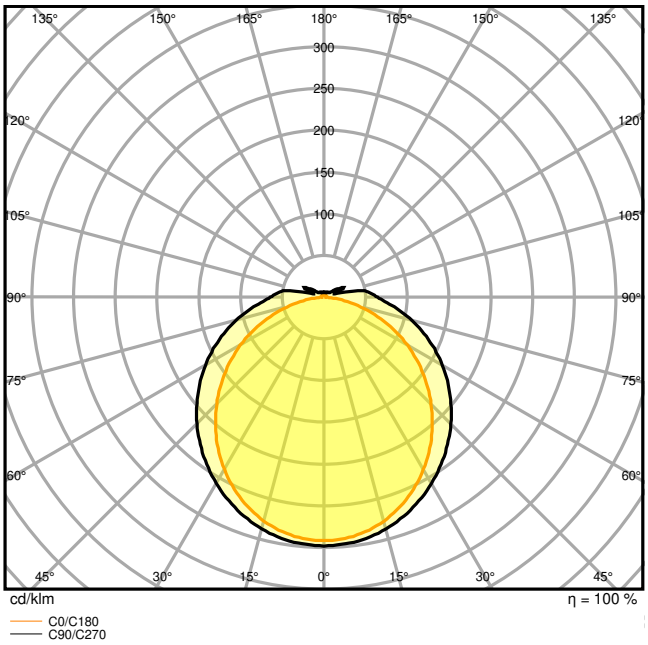
Flusso luminoso	3960 lm / 2600 lm [1)]
Efficienza luminosa	123 lm/W / 120 lm/W [1)]
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	≥80
Standard Deviation of Color Matching	5 sdcm
Nessuno sfarfallio	Sì
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	≤ 1
Metrica dell’effetto stroboscopico (SVM)	≤ 0.4
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Ampiezza fascio luminoso	120 °

1) Per le possibili opzioni fare riferimento all'immagine della tabella lumen/potenza

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.



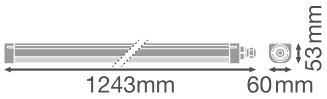
DP COMP 1200 V 33W 840 IP66 PS



DP COMP 1200 V 33W 840 IP66 PS

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	1243,00 mm
Larghezza	60,00 mm
Altezza	53,00 mm
Peso prodotto	640,00 g



DP COMP 1200 V

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Polycarbonate (PC)

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

Materiale della copertura	Policarbonato (PC)
Materiale superficie che emette la luce	Policarbonato (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	Sì
Type of dimming [GMS]	DIP SWITCH
Montaggio tipo	L SUPERFICIE | SOSPESA
Posizione di montaggio	Parete / Soffitto
Ambiente applicativo	IndoorIndoor
Orientabile	No
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	75000 h [1)]
Durata L80/B10 @ 25 °C	50000 h [1)]
Durata stimata L80/B10 a 25 °C	50000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	30000 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	365 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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

Modulo LED sostituibile	non sostituibile

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Funzione aggiunta	MULTI SELECT

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	UI DP COMP V
PDF	Informazioni legali	LSI DP COMP V
PDF	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Dichiarazioni di conformità	DP COMP_CE
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	DP COMP IP66

	Fotometrie e file di design	Nome del documento
IES	File IES (IES)	DP COMP 1200 V 33W 840 IP66 PS
LDT	File LDT (Eulumdat)	DP COMP 1200 V 33W 840 IP66 PS
ULD	File ULD (DIALux)	DP COMP 1200 V 33W 840 IP66
ROLF	File ROLF (RELUX)	DP COMP 1200 V 33W 840
	File UGR (tabella UGR)	DP COMP 1200 V 33W 840 IP66 PS
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	DP COMP 1200 V 33W 840 IP66 PS
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	DP COMP 1200 V 33W 840 IP66 PS

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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

	CAD/BIM	Nome del documento
	CAD STEP 3D	DP COMP G2 1200

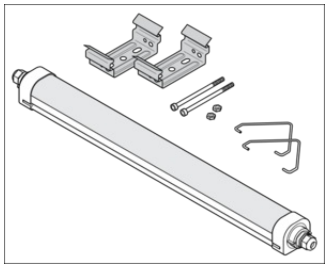
	Testo per Tender	Nome del documento
	Documenti per capitolati	DAMP PROOF COMPACT GEN 2 1200 V 33W 840 IP66 PS-IT

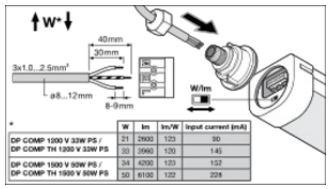
DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075740877	Astuccio 1	60 mm x 1,272 mm x 67 mm	666.00 g	5.11 dm^3
4058075740884	Cartone di spedizione 9	1,300 mm x 210 mm x 195 mm	7071.00 g	53.24 dm^3

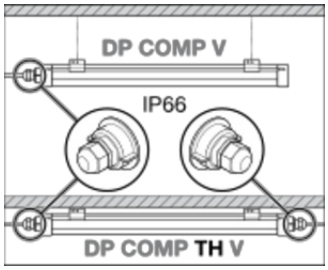
Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE SUL CATALOGO





	W	lm	lm/W	Input current (mA)
DP COMP 1200 V 33W PS / DP COMP TH 1200 V 33W PS	21	2600	123	90
	33	3960	120	145
DP COMP 1500 V 50W PS / DP COMP TH 1500 V 50W PS	34	4200	123	152
	50	6100	122	228



	W	lm	lm/W	Input current (mA)
DP COMP 1200 V 33W PS / DP COMP TH 1200 V 33W PS	21	2600	123	90
	33	3960	120	145
DP COMP 1500 V 50W PS / DP COMP TH 1500 V 50W PS	34	4200	123	152
	50	6100	122	228

Riferimenti / Collegamenti

– Per la garanzia consulta www.ledvance.it/garanzia

DISCLAIMER

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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.