

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

## Undercabinet Flexus Linear 4.2W CCT DIM Black

Undercabinet Flexus Linear | Apparecchio lineare dimmerabile per sottopensile

---

### Aree di applicazione

- Cucine, Zone giorno, Illuminazione per mensole e sottopensili



---

### Vantaggi del prodotto

- Collegamento di un massimo di 4 apparecchi di illuminazione in fila tramite cavo di collegamento in dotazione, anche in combinazione con Flexus Spot
- Altamente versatile grazie al colore selezionabile

---

### Caratteristiche del prodotto

- Apparecchio a bassa tensione con alimentatore esterno
- Temperatura del colore regolabile in tre step
- Accensione e spegnimento e cambio colore tramite movimenti con distanza massima di 5 cm davanti al sensore di movimento a infrarossi
- Oscuramento continuo coprendo il sensore di movimento a infrarossi per almeno un secondo
- Montaggio facile e veloce su quasi tutte le superfici (nastro adesivo)
- Durata: fino a 30.000 ore

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

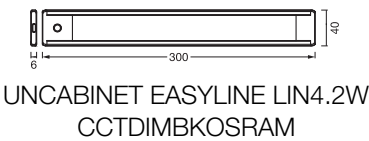
Potenza nominale	4,20 W
Tensione nominale	220...240 V
Corrente nominale	36 mA
Corrente di innesco	0.0357 A
Limit.corrente inrush T <sub>h50</sub>	112 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	27
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	33
Fattore di potenza λ	≥0,5
Distorsione armonica totale	≤ 170 %
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	Mains voltage

Dati fotometrici

Flusso luminoso	150 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	300 lm
Efficienza luminosa	36 lm/W
Temperatura di colore	2700 K / 4000 K / 5000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo / Bianco freddo / Cool Daylight
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	6 sdc <sub>m</sub>
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	<1
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	<0.4
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	300 mm
Larghezza	40,00 mm
Altezza	6,00 mm
Peso prodotto	176,00 g



MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Black
Colore della struttura	Black
Materiale del corpo	ALLUMINIO   ACRILONITRILE BUTA
Materiale della copertura	Polycarbonate (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
Tipo di collegamento	Presa tipo C (EU)
Grado di protezione	IP20
Dimmerabile	Sì
Montaggio tipo	Surface
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
------------------------	-----------------------

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

SENSORE

Tipo di sensore	Sensore infrarosso
Tecnologia di sensore	Infrarossi/Fotocellula

ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

Tipo di test funzionamento d'emergenza	Nessuno
--	---------

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE
Temperatura di superficie limitata	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Nota a piè pag. utilizzata per prodotto	Available from January 2026
---	-----------------------------





Apparecchiatura / Accessori

– Tutti gli accessori per il montaggio e la connessione inclusi

Consigli per la sicurezza

- Se il cavo flessibile esterno o il filo di questo apparecchio risulta danneggiato, deve essere sostituito esclusivamente da una persona qualificata per evitare pericoli.
- Per ridurre il rischio di strangolamento, il cavo flessibile connesso a questo apparecchio deve essere fissato efficacemente alla parete se il cavo è a portata di mano.

DOWNLOAD

Documenti e certificati		Nome del documento
	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	G11242453_LUM_UI_UNDERCABINET_FLEXUS_LIN_OSRAM_03_www
	Informazioni legali	Safety Insert G11244409
	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Dichiarazioni di conformità	UNDERCABINET

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854628078	Astuccio 1	70 mm x 52 mm x 340 mm	230.00 g	1.24 dm³
4099854628085	Cartone di spedizione 8	360 mm x 235 mm x 160 mm	2249.00 g	13.54 dm³

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.