

# SCHEDA PRODOTTO

## FLOODLIGHT 50 W 3000 K IP65 BK

FLOODLIGHT 50 | Proiettore con emissione di luce simmetrica da 50 W



### AREE APPLICATIVE

- Sostituzione per Floodlight funzionanti con lampade alogene
- Parcheggi e sottopassaggi
- Garage
- Aree pubbliche
- Facciate di edifici
- Cantieri
- D-Sign in conformità con EN 60598-2-24 per le unità commerciali a rischio di incendio, per esempio tramite accumulo di polvere

### VANTAGGI PRODOTTO

- Copertura smerigliata in vetro temperato per emissione luminosa uniforme
- Peso e dimensioni ottimizzati per un design compatto
- Nessun rapporto di uscita luce superiore (ULOR 0%) se montato a inclinazione 0 °
- Risparmio di energia fino al 90% (rispetto ai proiettori con lampade alogene)
- 3 anni di garanzia

### CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Efficienza luminosa dell'apparecchio di illuminazione: fino a 110 lm/W
- Angolazione del fascio simmetrica: 100° x 100°
- Staffa di montaggio per inclinazione fino a 180°
- Tipo di protezione: IP65
- Resistenza agli impatti: IK07
- Temperatura ambiente durante il funzionamento: da -20 a 50 °C
- Connessione tramite cavo di 1 m, cablaggio necessario



## DATI TECNICI

## Dati elettrici

Potenza nominale	50,00 W
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver
Tensione nominale	220...240 V
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,90
Frequenza di rete	50/60 Hz
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	4
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	4
Num. Max. di lum. su interruttore C16 A	7
Corrente di innesco	< 20 A
Distorsione armonica totale	< 25 %
Limit.corrente inrush $T_{h50}$	1500 $\mu$ s

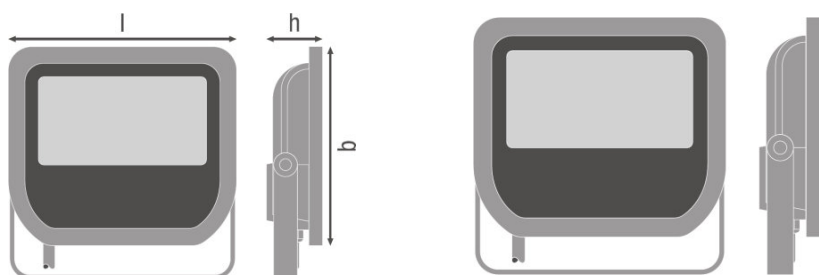
## Dati fotometrici

Temperatura di colore	3000 K
Flusso luminoso	5250 lm
Efficienza luminosa	105 lm/W
Standard Deviation of Color Matching	$\leq 5$ sdcn
Colore della luce (descrizione)	Warm White
Indice di resa cromatica Ra	$\geq 80$

## Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	100 ° x 100 °
--------------------------	---------------

## Dimensioni e peso



Lunghezza	155,0 mm
Larghezza	180,0 mm
Altezza	46,0 mm

<b>Peso prodotto</b>	930,00 g
<b>Lunghezza del cavo</b>	1000 mm

## Colori e materiali

<b>Materiale del corpo</b>	Aluminum/Polycarbonate (PC)
<b>Colore del prodotto</b>	Black
<b>Colore della struttura</b>	Black
<b>Materiale della copertura</b>	Vetro temperato

## Temperature e condizioni di utilizzo

<b>Temperatura ambiente</b>	-20...+50 °C
-----------------------------	--------------

## Durata

<b>Numero cicli accensione / spegnimento</b>	100000
<b>Durata L70/B50 @ 25 °C</b>	50000 h
<b>Durata L80/B10 @ 25 °C</b>	30000 h
<b>Durata L90/B10 @ 25 °C</b>	15000 h

## Dati di prodotto aggiuntivi

<b>Montaggio tipo</b>	Surface
<b>Posizione di montaggio</b>	Parete / Soffitto / Pavimento

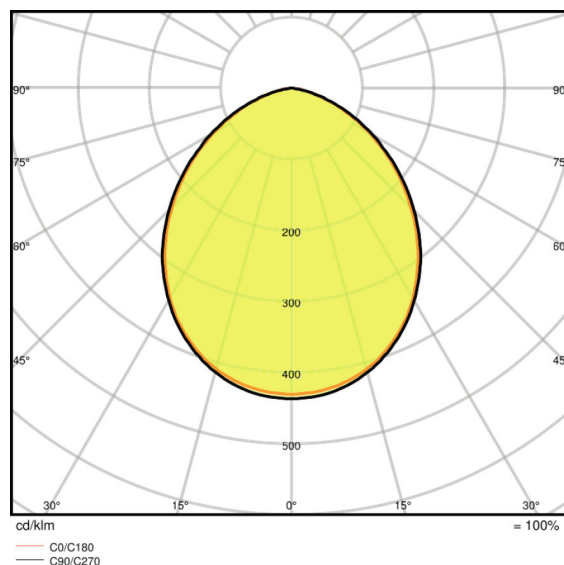
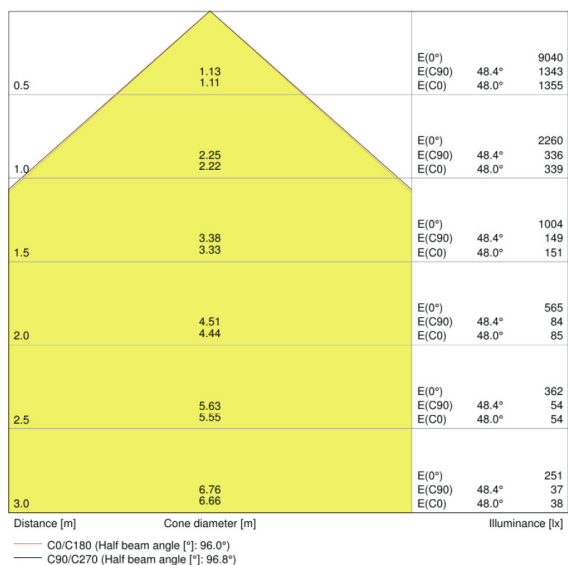
## Caratteristiche

<b>Orientabile</b>	Si
<b>Dimmerabile</b>	No
<b>Tipo di collegamento</b>	Cavo, 3 poli
<b>Modulo LED sostituibile</b>	non sostituibile

## Certificati, Norme, Direttive

<b>Indice IK (resistenza agli urti)</b>	IK07
<b>Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)</b>	650 °C
<b>Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778</b>	RG1
<b>Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471</b>	RG0
<b>Classe di sicurezza</b>	I
<b>Grado di protezione</b>	IP65
<b>Temperatura di superficie limitata</b>	Si
<b>Norme</b>	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Distribuzione luminosa



LDC typ cone

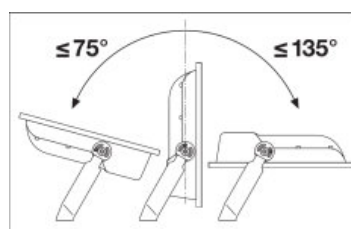
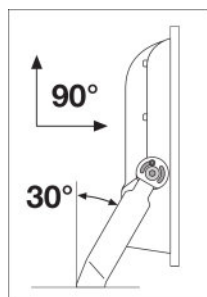
LDC typ polar

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075097568	Astuccio 1	52 mm x 186 mm x 207 mm	999,00 g	2.00 dm <sup>3</sup>
4058075097575	Cartone di spedizione 10	393 mm x 285 mm x 238 mm	11143,00 g	26.66 dm <sup>3</sup>

1) codice prodotto indicato describe 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.

ADDITIONAL CATALOG INFORMATION



---

## REFERENZE/LINKS

Per la garanzia consulta

▶ [www.ledvance.it/garanzia](http://www.ledvance.it/garanzia)

---

## CLAUSOLA

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