

LEDVANCE.IT



LEDVANCE



FLOODLIGHT AREA

ILLUMINAZIONE EFFICIENTE PER AREE ESTERNE

LA POTENZA DELLA
DISTRIBUZIONE LUMINOSA

FLOODLIGHT AREA

PROGETTATO PER ALTE PRESTAZIONI E LUNGA DURATA

Il nuovo FLOODLIGHT AREA, disponibile in diverse dimensioni, è la scelta ideale per l'illuminazione esterna di centri logistici, aree industriali, parcheggi e piccoli impianti sportivi. Con un flusso luminoso fino a 150 lm/W, combina un'elevata efficienza ad un design robusto per prestazioni affidabili in ambienti esigenti.

L'angolo di emissione asimmetrico universale (48°x85°) garantisce un'illuminazione precisa e priva di abbagliamento, limitando al contempo la dispersione di luce. Progettato per durare a lungo, l'apparecchio è dotato di grado di protezione IP66 e IK08*, resistenza alla corrosione C4 e funzionamento affidabile da -30 °C a +50 °C. Una valvola di sfiato e un sistema antistrappo migliorato ne prolungano ulteriormente la durata.

La staffa flessibile e angolata con ampia rotazione consente un'installazione facile e precisa in diverse situazioni di montaggio. La copertura piatta in vetro temperato garantisce un funzionamento sicuro con emissione luminosa verso l'alto pari a zero (ULOR 0% a 0°).

I PRINCIPALI VANTAGGI

- 1 **Membrana traspirante con anello di tenuta in silicone che previene** l'accumulo di acqua e condensa, proteggendo i componenti elettrici per una maggiore durata.
- 2 **Flusso luminoso regolabile:** è possibile selezionare facilmente un'intensità luminosa alta o bassa utilizzando il dip switch sotto il cappuccio protettivo. Una guarnizione in silicone garantisce la tenuta stagna.
- 3 **Cover in vetro temperato piatto,** che consente un'illuminazione sicura senza inquinamento luminoso (ULOR 0% a 0°).
- 4 **Staffa flessibile e angolata** con ampia area di rotazione per un'ampia gamma di applicazioni.
- 5 **Telaio e alloggiamento realizzati in alluminio riciclato al 100%.**



NATURELOOP

Il FLOODLIGHT AREA fa parte della gamma di prodotti NATURELOOP essendo realizzato in alluminio riciclato al 100%. Questo riduce l'impatto ambientale, garantendo al contempo prestazioni ottimali, per un'illuminazione esterna più sostenibile.



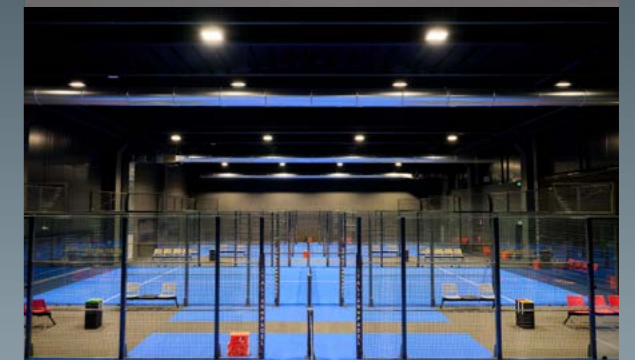
FLESSIBILITÀ DEL MULTI LUMEN

Grazie alla funzionalità MULTI LUMEN integrata, il flusso luminoso può essere facilmente regolato tramite un dip switch. Ciò consente l'adattamento in loco, semplifica la progettazione e riduce la complessità di magazzino, il tutto con un unico apparecchio.



OTTIMIZZARE L'ILLUMINAZIONE NEI PARCHI LOGISTICI

Combinando le dimensioni, il FLOODLIGHT AREA è ideale per illuminare le aree di carico nei parchi logistici.



ILLUMINAZIONE EFFICIENTE PER IMPIANTI SPORTIVI

I piccoli impianti sportivi comunali, come i campi da padel, possono essere illuminati in modo ideale grazie all'angolo di fascio luminoso asimmetrico.

+ **ALTA EFFICIENZA:** fino a 150 lm/W per il massimo risparmio energetico

+ **FASCIO ASIMMETRICO (48°x85°):** illuminazione mirata e antiabbagliamento per aree esterne e superfici sportive

+ **FUNZIONE MULTI LUMEN:** livelli di luminosità regolabili tramite dip switch per soddisfare esigenze specifiche

+ **ROBUSTO E RESISTENTE ALLE INTEMPERIE:** IP66, IK08*, classe di corrosione C4, da -30 a +50 °C, protezione da sovratensioni di 6 kV

A PROPOSITO DI LEDVANCE

Con filiali in più di 50 paesi e attività commerciali in oltre 140 paesi, LEDVANCE è una delle aziende leader a livello mondiale nel campo dell'illuminazione generale per clienti professionali e utenti finali. Nata dalla divisione di OSRAM GmbH dedicata all'illuminazione generale, LEDVANCE offre una vasta gamma di apparecchi LED adatti a diverse aree di applicazione, prodotti di illuminazione intelligente e soluzioni Smart Home and Building, una delle offerte più complete di lampade LED avanzate nel settore dell'illuminazione e lampade tradizionali e strisce LED.

#POWERTHROUGHLIGHT



FLOODLIGHT AREA



Descrizione	EAN	COORD	Sostituzione per	W	lm	lm/W	K	L80 ¹		L x W x H [mm] x H [mm]		No.
FL AREA V 16W ML 830 A48X85 BK	4099854427145	FLA16830ASBML	160W HAL	16/11	1850/1300	116/118	3000	75000	48 x 85	157 x 141 x 38		1
FL AREA V 16W ML 840 A48X85 BK	4099854427169	FLA16840ASBML	160W HAL	16/11	2000/1400	125/127	4000	75000	48 x 85	157 x 141 x 38		1
FL AREA V 32W ML 830 A48X85 BK	4099854427183	FLA32830ASBML	400W HAL	32/22	4200/3000	131/136	3000	75000	48 x 85	201 x 179 x 43		2
FL AREA V 32W ML 840 A48X85 BK	4099854427206	FLA32840ASBML	400W HAL	32/22	4500/3250	141/148	4000	75000	48 x 85	201 x 179 x 43		2
FL AREA V 50W ML 830 A48X85 BK	4099854427220	FLA50830ASBML	750W HAL	50/36	6500/4900	130/136	3000	75000	48 x 85	236 x 267 x 52		3
FL AREA V 50W ML 840 A48X85 BK	4099854427305	FLA50840ASBML	750W HAL	50/36	7000/5250	140/146	4000	75000	48 x 85	236 x 267 x 52		3
FL AREA V 67W ML 830 A48X85 BK	4099854427336	FLA67830ASBML	1000W HAL	67/54	9300/7700	139/143	3000	75000	48 x 85	266 x 343 x 55		4
FL AREA V 67W ML 840 A48X85 BK	4099854427381	FLA67840ASBML	1000W HAL	67/54	10000/8250	149/153	4000	75000	48 x 85	266 x 343 x 55		4
FL AREA V 100W ML 830 A48X85 BK	4099854427428	FLA100830ASBML	2000W HAL	100/81	14000/11600	140/143	3000	75000	48 x 85	294 x 376 x 58		5
FL AREA V 100W ML 840 A48X85 BK	4099854427459	FLA100840ASBML	2000W HAL	100/81	15000/12500	150/154	4000	75000	48 x 85	294 x 376 x 58		5
FL AREA V 133W ML 830 A48X85 BK	4099854427527	FLA133830ASBML	2500 W HAL	133/115	18600/16250	140/141	3000	75000	48 x 85	329 x 409 x 61		6
FL AREA V 133W ML 840 A48X85 BK	4099854427558	FLA133840ASBML	2500 W HAL	133/115	20000/17500	150/152	4000	75000	48 x 85	329 x 409 x 61		6

¹ t[h]: L70/B50 @ 25 °C (T_a), t[h]: L80/B10 @ 25 °C (T_a), t[h]: L90/B10 @ 25 °C (T_a) | ² Per le condizioni precise, consultare www.ledvance.it/guaranzia