



Link **LED**

Proiettori LED SMD **CCt Tunable**

YUMA





Proiettori SMD LED by LinkLED

Vieni a conoscere la nostra linea

YUMA

I nostri Proiettori SMD LED della Linea YUMA, rappresentano la migliore scelta per l'illuminazione grazie alla loro efficienza energetica, lunga durata e versatilità. Una Linea caratterizzata dallo sviluppo costante della componentistica e dell'elettronica, materiali durevoli nel tempo e grande adattabilità installativa. Da sempre un prodotto che rappresenta un "punto di forza" di LinkLED, che tratta questo genere di sorgente da moltissimi anni. I Proiettori YUMA si contraddistinguono in due varianti, YUMA PLUS e YUMA BASIC. Il primo ha adottato una soluzione veramente efficace per collegare sia un sensore crepuscole o un sensore PIR (opzionali) tramite un attacco FAST posizionato sul fondo del proiettore. Il BASIC invece, è un proiettore che ha le stesse caratteristiche illuminotecniche del PLUS senza però avere la possibilità di installare sensori. Ideale per chi cerca un prodotto super efficiente e dal costo calmierato.

SUGGERIMENTI DI INSTALLAZIONE

- **Aree esterne (giardini, cortili, facciate)**

Perché: Offrono un'illuminazione potente e uniforme, ideale per grandi spazi. Resistono bene alle intemperie se hanno un grado di protezione IP65 o superiore. Un consiglio... scegli modelli con sensori di movimento per risparmiare energia.

- **Parcheggi e aree Industriali**

Perché: Illuminano ampie superfici con un consumo ridotto. La tecnologia SMD garantisce una buona dissipazione del calore, aumentando la durata del prodotto.

- **Magazzini e capannoni**

Perché: Forniscono una luce intensa e costante, migliorando la visibilità e la sicurezza nei luoghi di lavoro.

- **Spazi Commerciali (vetrine, insegne, facciate di negozi)**

Perché: La luce brillante valorizza i prodotti e attira l'attenzione dei passanti. Inoltre, i LED non emettono calore eccessivo, preservando la merce esposta.

- **Eventi e allestimenti temporanei**

Perché: Sono facili da installare e trasportare, ideali per concerti, fiere e manifestazioni all'aperto.

- **Uso Domestico (garage, terrazzi, sottotetti)**

Perché: Consumi ridotti e manutenzione minima, perfetti per un'illuminazione funzionale e duratura.

Perché Scegliere i Proiettori SMD LED YUMA

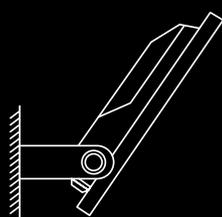
- **Efficienza Energetica:** Consuma meno rispetto alle lampade tradizionali.
- **Lunga Durata:** Fino a 50.000 ore di funzionamento.
- **Bassa Manutenzione:** Ideali per installazioni difficili da raggiungere.
- **Resistenza:** Ottima gestione del calore, resistente a urti e vibrazioni.
- **Flessibilità:** Disponibili in diverse temperature di colore (luce calda, neutra, fredda).
- **Possibilità di montare sensori** (Yuma Plus - Optional).

Proiettori LED SMD CCT Tunable YUMA Plus

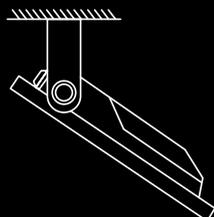


Potenza e versatilità anche con sensori crepuscolare e di movimento!

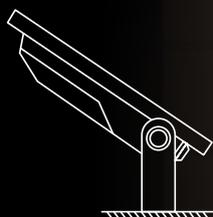
I proiettori **YUMA Plus** sono apparecchi professionali, con potenze di 30W, 50W, 100W, 150W e 200W. Ideali per molteplici installazioni sia indoor che outdoor. Il corpo apparecchio è in alluminio pressofuso ed è verniciato a polvere, proteggendo il proiettore dalla corrosione. I proiettori **YUMA Plus** hanno un **grado di protezione IP65**. Il grande pregio dei proiettori **YUMA Plus**, è determinato, oltre al cambio di colorazione integrato e dall'estrema facilità di installazione dei sensori senza effettuare nessun intervento di cablaggio aggiuntivo.



Montaggio a parete



Montaggio a soffitto



Montaggio a terra



DISSIPATORE

in **alluminio** per una migliore efficienza nella **dispersione termica**

ANTICORROSIONE

la verniciatura a **polveri poliestere** e le **viti in acciaio inox 304** consentono un'elevata protezione

PROTEZIONE TERMICA

salvaguarda il funzionamento del proiettore in caso di **temperature elevate**



30W



50W

SENSORE CREPUSCOLARE / PIR
(Optional)



100W



150W



200W

Proiettore LED SMD YUMA Plus CCT Tunable IP65 30W/50W/100W/150W/200W



30W



50W



100W



150W



200W

WATT	GRADI K	LUMEN TOT.	LUMEN (120°)	AXIS CD	MISURE	CODICE	IMBALLO
30W	3000K-4500K-6500K	2850 lm	2565 lm	1179	153x30x147	400151	1/40
50W	3000K-4500K-6500K	4750 lm	4275 lm	1937	188x30x166	400152	1/40
100W	3000K-4500K-6500K	10000 lm	8500 lm	3801	274x30x235	400153	1/20
150W	3000K-4500K-6500K	15000 lm	12750 lm	5514	345x32x270	400154	1/10
200W	3000K-4500K-6500K	20000 lm	17000 lm	7362	405x32x310	400155	1/10

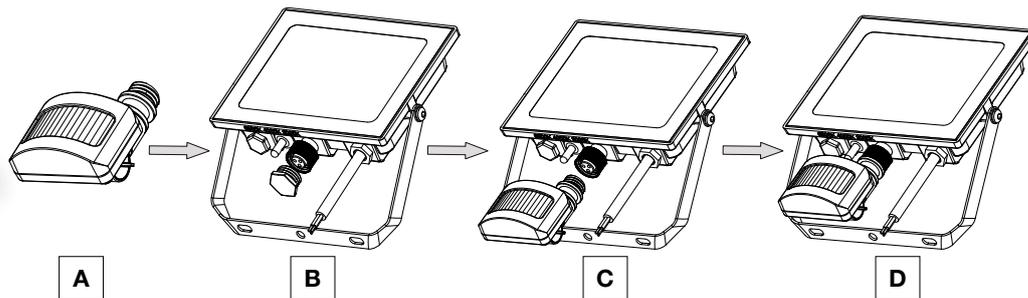


Tipologia: Proiettore LED SMD 220-240V AC, IP65, IK07 - Corpo: Pressofusione di alluminio verniciato a polvere poliestere - LED: LED SMD ad alta efficienza - Schermo: Vetro temperato microprismatico - Ottica: Riflettore in policarbonato bianco ad alta riflettanza - Dissipatore: Sistema di raffreddamento tramite alette in alluminio dotate di elevata conduttività termica - Alimentazione: Ad alta efficienza inclusa nel corpo del proiettore con protezione da impulsi da sovratensione. Sistema automatico di riduzione della potenza in base alla temperatura di esercizio - Dotazione: Viti in acciaio Inox 304.



OPTIONAL
Connettore di cablaggio
volante 3 poli IP68
Cod. 400910

Fasi del montaggio del sensore crepuscolare e di movimento



Sensore Cepascolare per YUMA Plus

Funzionamento

Quando la luce ambientale ha un'intensità inferiore al valore di 10 lux, il dispositivo invia il segnale di accensione all'apparecchio collegato. Oltre questa soglia il segnale sarà tale finché sarà rilevata luce ambientale inferiore al valore di 100 lux. Con luce ambientale di intensità superiore ai 100 lux il dispositivo invia segnale di spegnimento all'apparecchio di illuminazione collegato.

Codice	400901
Soglia di accensione	10 lux
Soglia di spegnimento	100 lux
Temperatura di esercizio	-20± - +40±
Altezza di installazione	1-3 m
Materiale	ABS/PC



Sensore Crepuscolare + Movimento per YUMA Plus

Funzionamento

Quando la luce ambientale ha un'intensità inferiore al valore di soglia regolabile (LUX), il dispositivo entra nella modalità di rilevamento di presenza, nella quale qualunque soggetto in movimento si trovi nell'area di rilevamento (il cui raggio è regolabile - SENS), induce l'invio del segnale di accensione all'apparecchio collegato. Tale segnale sarà presente finché sarà rilevata presenza e anche quando non lo sarà più per un tempo (TIME) regolabile.

Controlli SENS

Regola il raggio di rilevamento del sensore di presenza. Nella posizione estrema "+", si imposta il valore massimo di circa 12m. Ruotando la manopola progressivamente tale distanza si riduce, fino alla posizione "-" che corrisponde al raggio minimo.

TIME

Regola il tempo in assenza di presenze rilevate che il dispositivo attenderà prima di commutare il segnale inviato all'apparecchio di illuminazione da "accensione" a "spegnimento". La manopola ha una corsa che va da 10 sec (-) a 8 min (+)

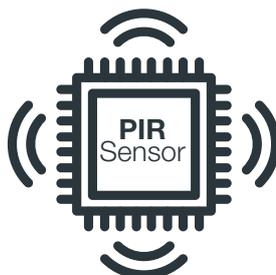
LUX

Il controllo prevede due posizioni corrispondenti a due diverse soglie di intensità luminosa al di sotto della quale entra in funzione il sistema di rilevamento di presenza:

- 1) "LUNA" - 5 lux
- 2) "SOLE" - 2000 lux

Di fatto la posizione 2 fa sì che sia attivo il sistema di rilevamento di presenza anche in normali condizioni di illuminazione diurna.

Codice	400900
Angolo di rilevamento	150°
Raggio di rilevamento	da 12m a 2m
Delay Time	da 10 sec a 8 min
Soglia di illuminazione ambientale	5 lux - 2000 lux
Velocità di movimento rilevata	0.6 - 1.5 m/s
Temperatura di esercizio	-20± - +40±
Altezza di installazione	1-3 m
Materiale	ABS/PC



Proiettori LED SMD YUMA Basic

Elevata **efficienza**
con il **minimo spazio**

DISSIPATORE

in **alluminio** per una migliore
efficienza nella **dispersione termica**

ANTICORROSIONE

la verniciatura a **polveri poliestere**
e le **viti in acciaio inox 304**
consentono un'elevata protezione

PROTEZIONE TERMICA

salvaguarda il funzionamento
del proiettore in caso
di **temperature elevate**



OPTIONAL

Connettore di cablaggio
volante 3 poli IP68
Cod. 400910



20W



30W



50W

Proiettori LED SMD CCt Tunable

YUMA

LinkLED



100W



150W



200W

Proiettore LED SMD YUMA Basic IP65 • 20W



WATT	GRADI K	LUMEN TOT.	LUMEN (120°)	AXIS CD	MISURE	CODICE	IMBALLO
20W	3000K	1800 lm	1620 lm	810	123x30x83	400104	1/40
20W	4000K	1900 lm	1710 lm	850	123x30x83	400105	1/40
20W	6500K	1900 lm	1710 lm	850	123x30x83	400106	1/40



Proiettore LED SMD YUMA Basic IP65 • 30W



WATT	GRADI K	LUMEN TOT.	LUMEN (120°)	AXIS CD	MISURE	CODICE	IMBALLO
30W	3000K	2700 lm	2430 lm	1150	153x30x117	400107	1/40
30W	4000K	2850 lm	2565 lm	1220	153x30x117	400108	1/40
30W	6500K	2850 lm	2565 lm	1220	153x30x117	400109	1/40



Proiettore LED SMD YUMA Basic IP65 • 50W



WATT	GRADI K	LUMEN TOT.	LUMEN (120°)	AXIS CD	MISURE	CODICE	IMBALLO
50W	3000K	4500 lm	4050 lm	1845	188x30x129	400110	1/40
50W	4000K	4750 lm	4275 lm	1920	188x30x129	400111	1/40
50W	6500K	4750 lm	4275 lm	1920	188x30x129	400112	1/40



Proiettore LED SMD YUMA Basic IP65 • 100W

WATT	GRADI K	LUMEN TOT.	LUMEN (120°)	AXIS CD	MISURE	CODICE	IMBALLO
100W	3000K	9600 lm	8160 lm	3550	274x30x196	400113	1/20
100W	4000K	10000 lm	8500 lm	3700	274x30x196	400114	1/20
100W	6500K	10000 lm	8500 lm	3700	274x30x196	400115	1/20



Proiettore LED SMD YUMA Basic IP65 • 150W

WATT	GRADI K	LUMEN TOT.	LUMEN (120°)	AXIS CD	MISURE	CODICE	IMBALLO
150W	3000K	14400 lm	12240 lm	5200	345x32x236	400116	1/10
150W	4000K	15000 lm	12750 lm	5400	345x32x236	400117	1/10
150W	6500K	15000 lm	12750 lm	5400	345x32x236	400118	1/10



Proiettore LED SMD YUMA Basic IP65 • 200W

WATT	GRADI K	LUMEN TOT.	LUMEN (120°)	AXIS CD	MISURE	CODICE	IMBALLO
200W	3000K	19200 lm	16320 lm	6900	405x32x266	400119	1/10
200W	4000K	20000 lm	17000 lm	7200	405x32x266	400120	1/10
200W	6500K	20000 lm	17000 lm	7200	405x32x266	400121	1/10





[linkled.it](https://www.linkedin.com)