

Polaris

ARMATURE LED

Manuale d'uso e garanzia



DESCRIZIONE DELLE PARTI

Aggancio per palo Ø 64 mm
Adatto per pali da 50 a 62 mm

Il corpo dell'armatura è in alluminio ADC12 pressofuso e verniciato a polveri resistenti agli agenti atmosferici

Ruotando di 180° la staffa faro/palo si può optare per le 2 differenti installazioni orizzontale o verticale

Cerniera Snap-in: permette il distacco della testa per la manutenzione

Vetro di protezione anti UV
Il sistema di lenti in policarbonato assicura una diffusione uniforme della luce

Fune di sicurezza

SPD da 10KV per una ottimale protezione

Dissipatore alettato

Driver in classe II

Guarnizione a doppia sagoma

Grazie ai 2 ganci laterali, la testa dell'armatura può essere facilmente aperta senza bisogno di utensili



Il disgiuntore di protezione meccanico assicura l'immediata interruzione della corrente sulla testa dell'armatura non appena questa viene aperta

ISTRUZIONI PER L'USO

(da conservare con cura per ulteriori consultazioni)

Leggere attentamente queste avvertenze prima di procedere all'installazione della armatura led.

1. Togliere l'apparecchio dall'imballaggio e controllarne l'integrità. In caso di dubbio non procedere al montaggio e rivolgersi al proprio rivenditore.
2. Non installare l'apparecchio in ambiente privo di adeguata aerazione.
3. Prima del collegamento elettrico è necessario controllare che i dati della rete di alimentazione corrispondano a quelli indicati nel presente manuale.
4. Il collegamento elettrico deve essere effettuato da personale qualificato. Prima di effettuare il collegamento elettrico assicurarsi di aver tolto tensione alla rete.
5. Non usare l'apparecchio impropriamente (uso diverso per il quale è stato concepito). Il costruttore non può essere considerato responsabile per danni derivanti da usi impropri, erronei ed irragionevoli.
6. L'installazione deve essere effettuata come da istruzioni del fabbricante; un'errata installazione può causare danni a persone, animali o cose, nei confronti dei quali il costruttore non può essere considerato responsabile.
7. Non permettere che l'apparecchio sia usato da bambini o incapaci, senza sorveglianza.
8. La pulizia è ristretta alla superficie esterna dell'apparecchio. **ATTENZIONE: NON USARE DETERGENTI, DILUENTI, DETERSIVI PER VETRO, PLASTICA E SIMILI. USARE SOLO UN PANNO MORBIDO, LEGGERMENTE UMIDO.**
9. In caso di cattivo funzionamento, non manomettere l'apparecchio. Per la riparazione rivolgersi a personale qualificato.
10. Non fissare l'apparecchio su una parete fragile o in cattivo stato.

SPECIFICHE

Apparecchio d'illuminazione per uso industriale.

Corpo in alluminio pressofuso colore nero, con dissipatore di calore brevettato.

CARATTERISTICHE

1. LED ad alta potenza ed efficienza luminosa che permettono un risparmio energetico fino al 80%, grazie anche all'alta conducibilità termica dei semiconduttori.
2. Disponibili 5 differenti ottiche simmetriche e asimmetriche
3. Altissima efficienza luminosa 140 lm/w
4. Moderno design, robusto e compatto, per garantire un'ottima gestione termica e illuminotecnica.
5. Questo apparecchio è ecologico, non contiene né piombo, né mercurio, né altre sostanze dannose per l'ambiente.
6. Corpo in alluminio verniciato con polveri epossidiche colore nero, ottima resistenza alla corrosione
7. I LED LUMILEDS 3030 assicurano un'eccellente resa cromatica, colori saturi, lunga e costante durata.
8. Lenti polarizzate anti UV, per aumentare la resa luminosa
9. Riflettore antiabbagliamento, ad alta efficienza, massimizza la resa luminosa
10. Dotato di alimentatore Meanwell incorporato ad alte prestazioni, in grado di mantenere costanti i parametri di corrente e tensione
11. Staffa di fissaggio regolabile e reversibile, adatta per pali da 50 a 62 mm
12. Adatta per montaggio all'esterno, IP66
13. Cavo di alimentazione in gomma H05RN-F 3x1 mm² L= 80cm, fornito con raccordo stagno IP65 (art. FLAC1)
14. Protezione da sovracorrenti e sovratensioni
15. Disconnessione automatica del circuito al momento dell'apertura dell'armatura

AVVERTENZE PER IL MONTAGGIO

Questo prodotto non è un giocattolo e deve essere installato da persone qualificate.
Prima di procedere all'installazione accertarsi che l'interruttore elettrico sia in posizione 0.

- Il dispositivo è progettato per uso all'esterno
- Non mettere in funzione il dispositivo con le mani bagnate o con i piedi posti su una superficie bagnata.
- Montare lontano da oggetti infiammabili (distanza minima 0.8 m [-])
- Seguire rigorosamente le istruzioni per il collegamento elettrico.

COLLEGAMENTO ELETTRICO

1. Togliere tensione all'impianto, intervenendo sull'interruttore generale
2. Collegare il cavo d'alimentazione alla rete, rispettando le polarità e secondo quanto indicato dalle vigenti normative. Utilizzare l'apposito raccordo stagno fornito in dotazione.

ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO

La staffa di montaggio è utilizzabile sia per montaggio orizzontale che verticale (fig. 1).

Consente inoltre il brandeggio di 15° dell'apparecchio. Prestare particolare attenzione al fine di evitare l'abbagliamento delle persone, normative EN62471.

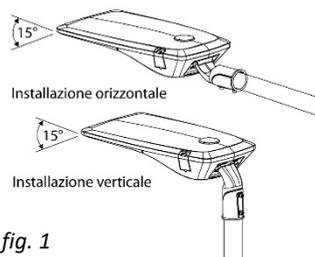


fig. 1

MANUTENZIONE

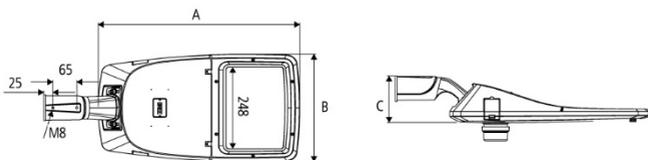
La particolare struttura dell'armatura non consente allo sporco di depositarsi sulle superfici. In caso di pulizia, utilizzare un panno umido leggermente insaponato. Non utilizzare alcool, gasolio o altri prodotti chimici.

PARAMETRI TECNICI – comuni per tutti i modelli

TEMPERATURA DI COLORE	4.000°K
TENSIONE DI FUNZIONAMENTO	100-277V
FREQUENZA	50-60Hz
FATTORE DI POTENZA	>0.95
LED	LUMILEDS 3030
EFFICIENZA LUMINOSA DEL LED	140LM/W
ALIMENTATORE	MEANWELL
INDICE DI RESA CROMATICA	RA>80
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	-40°C +50°C
GRADO DI PROTEZIONE	IP66
VITA MEDIA	50.000 ORE
VITA OPERATIVA	L70B10
RESISTENTE AGLI URTI	IK09
PROTEZIONE	Sovratensioni, sovracorrenti
CURVE FOTOMETRICHE	Si veda ns sito www.arteleta.it

CERTIFICATO DI GARANZIA

La garanzia di cui è dotato questo prodotto ha durata 5 anni, secondo i termini e condizioni indicate su ns catalogo e su ns sito. Comporta la riparazione e la sostituzione gratuita delle parti che presentano difetti di costruzione o vizi di materiale. Sono perciò esclusi dalla garanzia quei prodotti che sono stati manomessi o riparati da personale non qualificato e da noi non autorizzato. Per ottenere la garanzia è indispensabile allegare, all'apparecchio integro in tutte le sue parti, il presente certificato debitamente timbrato e compilato. Restano impregiudicati i diritti dei consumatori secondo la legislazione applicabile che disciplina la vendita dei beni di consumo.



ARTICOLO	WATT	LUMEN	TEMP. COLORE	EQUIVAL.	APERTURA FASCIO	DIMENSIONI mm AxBxC	PESO
POL102	100W	14.000	4.000°K	250W MH	151x81°	699x328x140	7,00 kg
POL103	100W	14.000	4.000°K	250W MH	156x71°	699x328x140	7,00 kg
POL104	100W	14.000	4.000°K	250W MH	100x65°	699x328x140	7,00 kg
POL105	100W	14.000	4.000°K	250W MH	150°	699x328x140	7,00 kg
POL106	100W	14.000	4.000°K	250W MH	147x72°	699x328x140	7,00 kg
POL152	150W	21.000	4.000°K	250W SAP	151x81°	699x328x140	7,00 kg
POL153	150W	21.000	4.000°K	250W SAP	156x71°	699x328x140	7,00 kg
POL154	150W	21.000	4.000°K	250W SAP	100x65°	699x328x140	7,00 kg
POL155	150W	21.000	4.000°K	250W SAP	150°	699x328x140	7,00 kg
POL156	150W	21.000	4.000°K	250W SAP	147x72°	699x328x140	7,00 kg
POL202	200W	28.000	4.000°K	400W SAP	151x81°	779x328x140	8,50 kg
POL203	200W	28.000	4.000°K	400W SAP	156x71°	779x328x140	8,50 kg
POL204	200W	28.000	4.000°K	400W SAP	100x65°	779x328x140	8,50 kg
POL205	200W	28.000	4.000°K	400W SAP	150°	779x328x140	8,50 kg
POL206	200W	28.000	4.000°K	400W SAP	147x72°	779x328x140	8,50 kg
POL242	240W	33.600	4.000°K	400W MH	151x81°	779x328x140	8,50 kg
POL243	240W	33.600	4.000°K	400W MH	156x71°	779x328x140	8,50 kg
POL244	240W	33.600	4.000°K	400W MH	100x65°	779x328x140	8,50 kg
POL245	240W	33.600	4.000°K	400W MH	150°	779x328x140	8,50 kg
POL246	240W	33.600	4.000°K	400W MH	147x72°	779x328x140	8,50 kg



Misure ecologiche

Apparecchiatura, accessori e imballo devono essere inviati ad un centro di riciclaggio. Non gettare nei rifiuti domestici, ma smaltire in modo conforme alle norme legislative.



RoHS
CONFORME

ErP
CONFORME



IP66

ARTELETA
international
Arteleta International S.p.A
www.arteleta.it - info@arteleta.it

CERTIFICATO DI GARANZIA

TIPO DI APPARECCHIO

POLARIS

NOME E INDIRIZZO DELL'ACQUIRENTE

TIMBRO DEL RIVENDITORE

DATA D'ACQUISTO CON LO SCONTRINO DI CASSA