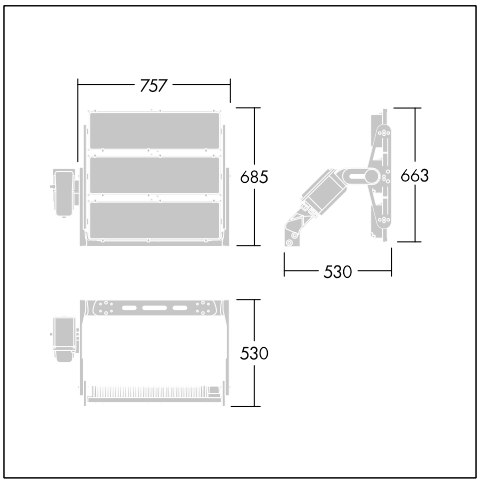
# Altis Gen5

## Proiettore LED di potenza per lo sport (dagli impianti professionali a quelli ricreativi) e illuminazione estensiva

- BEST IN CLASS - illuminazione di potenza fino a 256.000 lm, straordinaria resistenza alle intemperie, eccellenti proprietà termiche, resistenza al vento, ampia scelta di potenze e ottiche di precisione
- POSIZIONAMENTO INDIVIDUALE DEI MODULI - ottiche flessibili e costruzione modulare per diverse combinazioni di ottiche, fra cui la possibilità di inclinare ogni modulo LED allo scopo di ridurre al minimo il numero di apparecchi e l'esposizione al vento
- Rendimento eccellente; il compatto alimentatore si installa nel telaio dell'apparecchio oppure distanziato fino a 200m. Il design brevettato a "lisca di pesce" fa circolare al massimo l'aria ottimizzando la gestione termica
- Soluzione compatibile con controllo DALI o RDM-DMX per illuminazione immediata, livelli di dimming e scenari luminosi dinamici per eventi
- Design intuitivo per montaggio semplice con box di raccordo QuickFix e varie opzioni di fissaggio. Regolazione precisa e flessibile per inclinare e orientare rapidamente i moduli
- Per assicurarsi che il prodotto sia adatto alle applicazioni del progetto, utilizzare "myProduct" per configurare la versione richiesta. Il team di vendita locale può assistervi

*Le immagini, i disegni e i dati fotometrici vengono forniti a scopo esclusivamente illustrativo. Per dati più specifici si prega di selezionare il singolo prodotto.*




## Materiali / finitura

Armatura: alluminio pressofuso (EN AC-44300), moduli con design brevettato a "spina di pesce" per una gestione termica ottimizzata, verniciatura a polvere.
Telaio e staffa: alluminio pressofuso EN AC 44100 o lamiera di alluminio verniciata (tutte le versioni) o non verniciata (versioni con 2 e 3 schede LED).
Alluminio: a bassissimo contenuto di rame, adatto ad ambienti difficili, comprese le piscine.
Vetro: 4 mm, temperato, altamente trasparente, con rivestimento antiriflesso su entrambi i lati
Viti: acciaio inox, zincate, A4
Resistenza alla corrosione: protetto secondo la classe di protezione dalla corrosione C5 in conformità alla norma ISO 9223:2012.

I prodotti Thorn Lighting sono soggetti a continui sviluppi. Ci riserviamo la facoltà di apportare modifiche tecniche o formali ai nostri prodotti senza ulteriori pubblicazioni.
© Thorn Lighting

# Altis Gen5

## Installazione / Montaggio

La staffa di montaggio è fissata in diversi punti (una vite M20 o due viti M14). Telaio fissato alla staffa con vite esagonale M10, posizione modificabile in orizzontale (100 mm) (solo per la versione con 3 e 2 schede LED). Moduli LED inclinabili fissati alla cornice con viti esagonali M8. Staffa intercambiabile per il posizionamento sospeso e varie configurazioni di montaggio, tra cui il montaggio a sospensione, a parete, su superficie e su tetto. I moduli LED sono precablati a una scatola di distribuzione con un semplice sistema di connessione dei terminali.
Il box alimentatore si può montare fino a 200 m di distanza dall'apparecchio e dispone di quattro diversi pressacavi: 1 pressacavo M25 per cavi di diametro compreso tra 10 e 17 mm con terminali a innesto per fili fino a 2,5 mm² per l'alimentazione di rete (220-400V / 50-60Hz); 2 pressacavi M16 per cavi di diametro compreso tra 5 e 10 mm per il controllo IN/OUT; 1 pressacavo M32 per cavi di diametro compreso tra 13 e 21 mm con terminali a innesto per cavi fino a 2,5 mm² (un cavo a 7 conduttori, di lunghezza conforme alle esigenze del cliente, non fornito da Thorn, per il collegamento elettrico del proiettore - a 8 conduttori per l'utilizzo di NTC). Indicatore di stato a LED per il box alimentatore. Quattro aperture agli angoli del box di alimentazione consentono varie opzioni di montaggio.
È disponibile un'unità di allineamento preciso che si può impostare sopra o sotto il modulo LED.

## Tabella referenze

| Descrizione | Codice ILCOS Spina | P (kg) | Codice SAP |
|---|---|---|---|
| **Altis, 1 modulo** | | | |
| ALG5 168L125-740 PST NB ANT | LED | 9,28 | 96670818 |
| ALG5 144L140-740 PST A6 ANT | LED | 9,28 | 96670255 |
| ALG5 144L125-740 PST A6 ANT | LED | 9,28 | 96671917 |
| ALG5 144L105-740 PST A6 ANT | LED | 9,28 | 96671918 |
| ALG5 144L85-740 PST A6 ANT | LED | 9,28 | 96671919 |
| ALG5 144L70-740 PST A6 ANT | LED | 9,28 | 96671920 |
| ALG5 168L105-740 PST NB ANT | LED | 9,28 | 96671921 |
| ALG5 168L85-740 PST NB ANT | LED | 9,28 | 96671922 |
| ALG5 168L70-740 PST NB ANT | LED | 9,28 | 96671923 |
| **Altis, 2 moduli** | | | |
| ALG5 288L140-740 PST A6A6 ANT | LED | 22,8 | 96670251 |
| ALG5 336L125-740 PST NBNB ANT | LED | 23,688 | 96670252 |
| ALG5 288L125-740 PST A6A6 ANT | LED | 23,3 | 96684115 |
| ALG5 288L105-740 PST A6A6 ANT | LED | 23,3 | 96684116 |
| ALG5 288L85-740 PST A6A6 ANT | LED | 23,3 | 96684117 |
| ALG5 288L70-740 PST A6A6 ANT | LED | 23,3 | 96684118 |
| ALG5 312L125-740 PST NBA6 ANT | LED | 23 | 96684119 |
| ALG5 312L105-740 PST NBA6 ANT | LED | 23 | 96684120 |
| ALG5 312L85-740 PST NBA6 ANT | LED | 23 | 96684121 |
| ALG5 312L70-740 PST NBA6 ANT | LED | 23 | 96684122 |
| ALG5 336L105-740 PST NBNB ANT | LED | 23,7 | 96684123 |
| ALG5 336L85-740 PST NBNB ANT | LED | 23,4 | 96684124 |
| ALG5 336L70-740 PST NBNB ANT | LED | 23,4 | 96684125 |
| **Altis, 3 moduli** | | | |
| ALG5 432L140-740 PST A6A6A6 ANT | LED | 30,107 | 96670248 |
| ALG5 504L125-740 PST NBNBNB ANT | LED | 30,9 | 96670249 |
| ALG5 432L125-740 PST A6A6A6 ANT | LED | 30,1 | 96684126 |
| ALG5 432L105-740 PST A6A6A6 ANT | LED | 30,1 | 96684127 |
| ALG5 432L85-740 PST A6A6A6 ANT | LED | 30,1 | 96684128 |
| ALG5 432L70-740 PST A6A6A6 ANT | LED | 30,1 | 96684129 |
| ALG5 456L125-740 PST NBA6A6 ANT | LED | 30,4 | 96684130 |
| ALG5 456L105-740 PST NBA6A6 ANT | LED | 30,4 | 96684131 |

I prodotti Thorn Lighting sono soggetti a continui sviluppi. Ci riserviamo la facoltà di apportare modifiche tecniche o formali ai nostri prodotti senza ulteriori pubblicazioni.
© Thorn Lighting

# Altis Gen5

| Descrizione | Codice ILCOS Spina | P (kg) | Codice SAP |
|---|---|---|---|
| ALG5 456L85-740 PST NBA6A6 ANT | LED | 30,4 | 96684132 |
| ALG5 456L70-740 PST NBA6A6 ANT | LED | 30,4 | 96684133 |
| ALG5 480L125-740 PST NBNBA6 ANT | LED | 30,6 | 96684134 |
| ALG5 480L105-740 PST NBNBA6 ANT | LED | 30,6 | 96684135 |
| ALG5 480L85-740 PST NBNBA6 ANT | LED | 30,6 | 96684136 |
| ALG5 480L70-740 PST NBNBA6 ANT | LED | 30,6 | 96684137 |
| ALG5 504L105-740 PST NBNBNB ANT | LED | 30,9 | 96684138 |
| ALG5 504L85-740 PST NBNBNB ANT | LED | 30,9 | 96684139 |
| ALG5 504L70-740 PST NBNBNB ANT | LED | 30,9 | 96684140 |
| ALG5 LE 432L125-740 PST A6A6A6 ANT | LED | 30,1 | 96637087 |
| ALG5 LE 432L105-740 PST A6A6A6 ANT | LED | 30,1 | 96637088 |
| ALG5 LE 432L85-740 PST A6A6A6 ANT | LED | 30,1 | 96637089 |
| ALG5 LE 456L125-740 PST NBA6A6 ANT | LED | 30,4 | 96637090 |
| ALG5 LE 456L105-740 PST NBA6A6 ANT | LED | 30,4 | 96637091 |
| ALG5 LE 456L85-740 PST NBA6A6 ANT | LED | 30,4 | 96637092 |
| ALG5 LE 480L125-740 PST NBNBA6 ANT | LED | 30,6 | 96637093 |
| ALG5 LE 480L105-740 PST NBNBA6 ANT | LED | 30,6 | 96637094 |
| ALG5 LE 480L85-740 PST NBNBA6 ANT | LED | 30,6 | 96637095 |
| ALG5 LE 504L125-740 PST NBNBNB ANT | LED | 30,9 | 96637096 |
| ALG5 LE 504L105-740 PST NBNBNB ANT | LED | 30,9 | 96637097 |
| ALG5 LE 504L85-740 PST NBNBNB ANT | LED | 30,9 | 96637098 |
| **Altis, gearbox - premium** | | | |
| ALG5 GB 2052W 1.40A 565V 3CH DA | | 6,2 | 96671924 |
| ALG5 GB 2052W 1.25A 565V 3CH DA | | 6,2 | 96671925 |
| ALG5 GB 2052W 1.05A 565V 3CH DA | | 6,2 | 96671926 |
| ALG5 GB 2052W 0.85A 565V 3CH DA | | 6,2 | 96671927 |
| ALG5 GB 2052W 0.70A 565V 3CH DA | | 6,2 | 96671928 |
| ALG5 GB 1368W 1.40A 565V 2CH DA | | 5,4 | 96671929 |
| ALG5 GB 1368W 1.25A 565V 2CH DA | | 5,4 | 96671930 |
| ALG5 GB 1368W 1.05A 565V 2CH DA | | 5,4 | 96671931 |
| ALG5 GB 1368W 0.85A 565V 2CH DA | | 5,4 | 96671932 |
| ALG5 GB 1368W 0.70A 565V 2CH DA | | 5,4 | 96671933 |
| ALG5 GB 2052W 1.40A 565V 3CH RDMX | | 6,2 | 96671934 |
| ALG5 GB 2052W 1.25A 565V 3CH RDMX | | 6,2 | 96671935 |
| ALG5 GB 2052W 1.05A 565V 3CH RDMX | | 6,2 | 96671936 |
| ALG5 GB 2052W 0.85A 565V 3CH RDMX | | 6,2 | 96671937 |
| ALG5 GB 2052W 0.70A 565V 3CH RDMX | | 6,2 | 96671938 |
| ALG5 GB 1368W 1.40A 565V 2CH RDMX | | 5,4 | 96671939 |
| ALG5 GB 1368W 1.25A 565V 2CH RDMX | | 5,4 | 96671940 |
| ALG5 GB 1368W 1.05A 565V 2CH RDMX | | 5,4 | 96671941 |
| ALG5 GB 1368W 0.85A 565V 2CH RDMX | | 5,4 | 96671942 |
| ALG5 GB 1368W 0.70A 565V 2CH RDMX | | 5,4 | 96671943 |
| **Altis, gearbox - performance** | | | |
| ALG5 GB LE 2100W 1.40A 550V 3CH DA | | 5,8 | 96684147 |
| ALG5 GB LE 2100W 1.05A 550V 3CH DA | | 5,8 | 96684148 |
| ALG5 GB LE 2100W 0.85A 550V 3CH DA | | 5,8 | 96684149 |

I prodotti Thorn Lighting sono soggetti a continui sviluppi. Ci riserviamo la facoltà di apportare modifiche tecniche o formali ai nostri prodotti senza ulteriori pubblicazioni.
© Thorn Lighting

# Altis Gen5

| Descrizione | Codice ILCOS Spina | P (kg) | Codice SAP |
|---|---|---|---|
| ALG5 GB LE 2100W 1.40A 550V 3CH RDMX | | 5,8 | 96684150 |
| ALG5 GB LE 2100W 1.05A 550V 3CH RDMX | | 5,8 | 96684151 |
| ALG5 GB LE 2100W 0.85A 550V 3CH RDMX | | 5,8 | 96684152 |
| ALG5 GB LE 2100W 1.25A 550V 3CH DA | | 5,6 | 96688776 |
| ALG5 GB LE 2100W 1.25A 550V 3CH RDMX | | 5,8 | 96688777 |
| **Altis accessori** | | | |
| ALTIS G4G5 BIRD DETERRENT | | 0,8 | 96671489 |
| ALTIS G4G5 GB BRACKET 3BRICK STIRRUP ANT | | 0,85 | 96671490 |
| ALTIS G4G5 GB BRACKET 2B LB STIRRUP ANT | | 0,92 | 96671491 |
| ALTIS G4G5 1 BRICK LOUVRE A4 | | 0,9 | 96671492 |
| ALTIS G4G5 1 BRICK LOUVRE A5 | | 0,9 | 96671493 |
| ALTIS G4G5 1 BRICK LOUVRE A6 | | 0,9 | 96671494 |
| ALTIS G4G5 1 BRICK LOUVRE NB | | 0,95 | 96671495 |
| ALTIS G4G5 1 BRICK LOUVRE MB | | 2 | 96671496 |
| ALTIS G4G5 1 BRICK LOUVRE WB | | 1 | 96671497 |
| ALTIS G4G5 1 BRICK AJ VISOR | | 0,9 | 96671498 |
| ALTIS G4G5 AIMING DEVICE BRACKET | | 2,9 | 96671488 |
| ALG5 JUNCTION BOX GB TO 3X1 MODULE | | 2,5 | 96683854 |
| ALG5 JUNCTION BOX WHITE GB TO 2X1MODULE | | 1,65 | 96684170 |

I prodotti Thorn Lighting sono soggetti a continui sviluppi. Ci riserviamo la facoltà di apportare modifiche tecniche o formali ai nostri prodotti senza ulteriori pubblicazioni.
© Thorn Lighting