

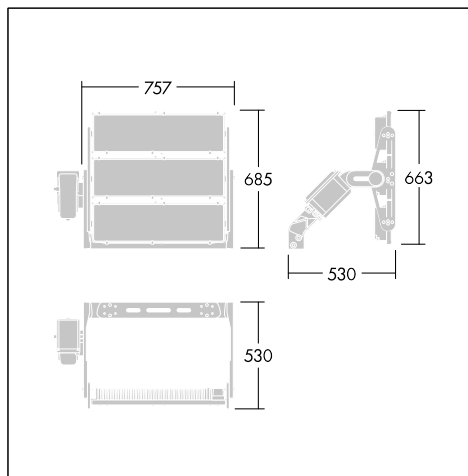
Altis Gen5

Krachtige LED-schijnwerper voor sporttoepassingen (van professionele tot recreatieve sportfaciliteiten) en voor zoneverlichting.

- **BEST IN CLASS** - Krachtige verlichting tot 256.000 lm, uitzonderlijk weerbestendig, uitstekende thermische eigenschappen, minimale gevoeligheid voor wind, ruime keuze qua lichtopbrengst en precisie-optieken.
- **INDIVIDUELE MODULAIRE ORIËNTATIE** - Flexibele optieken en modulair ontwerp maken diverse optiekcombinaties mogelijk, incl. de mogelijkheid om elke LED-module apart te kantelen om het aantal armaturen en de blootstelling aan wind te minimaliseren.
- Uitstekende prestaties; de compacte ballast wordt geïnstalleerd op het armatuurkader of tot op een afstand van 200 m. Gepatenteerd "visgraat"-ontwerp maakt maximale luchtkoeling voor een optimaal thermisch beheer mogelijk
- Via DALI of RDM-DMX volledig stuurbare oplossing voor onmiddellijke verlichting, getrapte verlichtingsniveaus en de verlichting van evenementen met dynamische verlichtingsscenario's
- Intuïtief ontwerp voor eenvoudige montage met QuickFix-aansluitdoos en meerdere montageopties. Flexibele precisieafstelling voor nauwkeurig en snel kantelen en uitlijnen van modules
- Om er zeker van te zijn dat het door u gekozen product geschikt is voor uw project, kunt u het beste 'myProduct' gebruiken om de vereiste versie te configureren. Uw plaatselijke verkoopteam kan u hierbij helpen



Bij de foto's, tekeningen en lichttechnische gegevens gaat het louter om symbolische beelden. Voor preciezere productgegevens moet u een product uitkiezen.



Materialen en Afwerking

Behuizing: drukgegoten aluminium (EN AC-44300), modules met gepatenteerd 'visgraat'-ontwerp voor een optimaal thermisch beheer, afwerking met poedercoating
Kader en beugel: drukgegoten aluminium EN AC 44100 of aluminium plaat, gelakt (alle versies) of ongelakt (versies met 2 & 3 LED-boards)
Aluminium: zeer laag kopergehalte, geschikt voor lastige omgevingsomstandigheden, waaronder zwembaden
Glas: 4 mm, gehard, zeer transparant, met antiweerskaatsingscoating aan beide zijden
Schroeven: roestvrij staal, gegalvaniseerd, A4
Corrosiebestendigheid: beschermd volgens corrosiebeschermingsklasse C5 volgens ISO 9223:2012

Altis Gen5

Installatie en Montage

De montagebeugel wordt op verschillende bevestigingspunten vastgezet (één M20-schroef of twee M14-schroeven). Kader bevestigd aan beugel met M10-zeskantschroef, positie kan horizontaal worden gewijzigd (100 mm) (alleen bij versie met 3 en 2 LED-boards). Kantelbare LED-modules bevestigd aan het kader met M8- zeskantschroeven. Verwisselbare beugel voor hangende positionering en diverse montageconfiguraties, waaronder pendel-, wand-, opbouw- en dakmontage. De LED modules zijn voorbedraad met een verdeelkast met een eenvoudig klemaansluitingssysteem. De ballastdoos kan tot 200 m van de armatuur worden gemonteerd en heeft vier verschillende kabelwartels: 1 x M25-kabelwartel voor kabeldiameters tussen 10 en 17 mm met steekklemmen voor draden tot 2,5 mm² voor netvoeding (220-400V / 50-60Hz); 2 x M16-kabelwartels voor kabeldiameters tussen 5 en 10 mm IN/OUT-sturing; 1 x M32-kabelwartel voor kabeldiameters tussen 13 en 21 mm met steekklemmen voor draden tot 2,5 mm² (een 7-aderige kabel, lengte naar wens van de klant, niet geleverd door Thorn, voor elektrische aansluiting van de schijnwerper - 8-aderig voor gebruik van NTC). LED-statusdisplay voor ballastdoos. Vier openingen aan de hoeken van de behuizing van de netadapter maken verschillende montageopties mogelijk.

Er is een nauwkeurige uitlijneenheid verkrijgbaar die boven of onder de LED-module kan worden ingesteld.

Besteltip

Beschrijving	ILCOS code	Sokkel	Gewicht (kg)	SAP code
Altis, 1 module				
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 modules				
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 modules				
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

Altis Gen5

Beschrijving	ILCOS code	Sokkel	Gewicht (kg)	SAP code
ALG5 456L105-740 PST NBA6A6 ANT	LED		30,4	96684131
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

Altis Gen5

Beschrijving	ILCOS code	Sokkel	Gewicht (kg)	SAP code
ALG5 GB LE 2100W 0.85A 550V 3CH DA			5,8	96684149
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-accessoires				
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