High Sport

Arenaarmatur för höga master



Armatur främst för sportarenor och andra stora ytor med krav på högt och jämnt ljusflöde. Den modulära uppbyggnaden gör det möjligt att anpassa armaturen efter projektets ljusbehov. PMMA-linser ger hög UV-beständighet och lång livslängd. Standardoptik är 90°, och flera andra spridningsvinklar finns beroende på projektkrav.
Högeffektiva LED-moduler och drivdon från Philips är valda för lång livslängd och stabil drift.

Lighting Group Sweden AB
Skälbyvagen 11
SE-155 35 Nykvarn

+46 (0) 793 37 08 21

Mail: info@lighting-group.se
Web: lighting-group.se

IP66

230 V

250-1500 W

42 500-255 000 lm

165 lm/W

5000 K

Ra ≥ 70

SDCM 5

100 000 h

−30...+50 °C

90°

20 kV

5 års garanti

Bilder





Tekniska specifikationer

Fabrikat	LGE/LGS
Spänning (V)	230
Frekvens (Hz)	50
Power factor (Ⅰ)	0.95
THD (%)	15
Överspänningsskydd (kV)	20
Ljuskällan inkluderad	Ja
Typ av inkluderad ljuskälla	LED
Typ av installation	Mast
Färg	Svart
IP-Klass	66

Energiklass	G
Certifikat	CE
Drifttemperatur (°C)	-30-50
Garanti (år)	5
Färgtemperatur (K)	5000
Ra	70
Livslängd (h)	100000
MacAdam	5
Direkt/Indirekt ljus	DI
Ljusspridning (°)	90

Varianter

Produktkod	Effekt (W)	Ljusflöde (lm)	Effektivitet (lm/W)	Färgtemperatur (K)	Storlek (mm)	Vikt (kg)	Beskrivning
1825050906A2D-HS	250	42500	165	5000	L:630 B:240 H:200	7	90° spridningsvinkel
1825050606A2D-HS	250	42500	165	5000	L:630 B:240 H:200	7	60° spridningsvinkel
1825050406A2D-HS	250	42500	165	5000	L:630 B:240 H:200	7	40° spridningsvinkel
1825050206A2D-HS	250	42500	165	5000	L:630 B:240 H:200	7	20° spridningsvinkel
1850050906A2D-HS	500	85000	165	5000	L:630 B:240 H:280	17	90° spridningsvinkel

Lighting Group Sweden AB
Skälbyvagen 11
SE-155 35 Nykvarn

+46 (0) 793 37 08 21

Mail: info@lighting-group.se
Web: lighting-group.se

Varianter

Produktkod	Effekt (W)	Ljusflöde (lm)	Effektivitet (lm/W)	Färgtemperatur (K)	Storlek (mm)	Vikt (kg)	Beskrivning
1850050606A2D-HS	500	85000	165	5000	L:630 B:240 H:280	17	60° spridningsvinkel
1850050406A2D-HS	500	85000	165	5000	L:630 B:240 H:280	17	40° spridningsvinkel
1850050206A2D-HS	500	85000	165	5000	L:630 B:240 H:280	17	20° spridningsvinkel
1875050906A2D-HS	750	127500	165	5000	L:630 B:240 H:435	23	90° spridningsvinkel
1875050606A2D-HS	750	127500	165	5000	L:630 B:240 H:435	23	60° spridningsvinkel
1875050406A2D-HS	750	127500	165	5000	L:630 B:240 H:435	23	40° spridningsvinkel
1875050206A2D-HS	750	127500	165	5000	L:630 B:240 H:435	23	20° spridningsvinkel
18100050906A2D-HS	1000	170000	165	5000	L:630 B:240 H:590	30	90° spridningsvinkel
18100050606A2D-HS	1000	170000	165	5000	L:630 B:240 H:590	30	60° spridningsvinkel
18100050406A2D-HS	1000	170000	165	5000	L:630 B:240 H:590	30	40° spridningsvinkel
18100050206A2D-HS	1000	170000	165	5000	L:630 B:240 H:590	30	20° spridningsvinkel
18125050906A2D-HS	1250	212500	165	5000	L:630 B:240 H:745	37	90° spridningsvinkel
18125050606A2D-HS	1250	212500	165	5000	L:630 B:240 H:745	37	60° spridningsvinkel
18125050406A2D-HS	1250	212500	165	5000	L:630 B:240 H:745	37	40° spridningsvinkel
18125050206A2D-HS	1250	212500	165	5000	L:630 B:240 H:745	37	20° spridningsvinkel
18150050906A2D-HS	1500	255000	165	5000	L:630 B:240 H:900	44	90° spridningsvinkel
18150050606A2D-HS	1500	255000	165	5000	L:630 B:240 H:900	44	60° spridningsvinkel
18150050406A2D-HS	1500	255000	165	5000	L:630 B:240 H:900	44	40° spridningsvinkel
18150050206A2D-HS	1500	255000	165	5000	L:630 B:240 H:900	44	20° spridningsvinkel

Lighting Group Sweden AB
Skälbyvagen 11
SE-155 35 Nykvarn

+46 (0) 793 37 08 21

Mail: info@lighting-group.se
Web: lighting-group.se