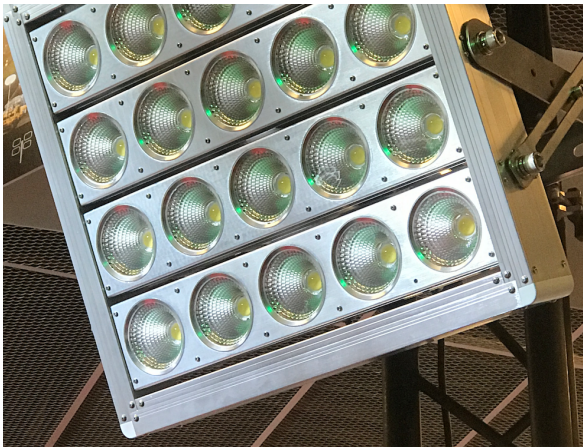


LED Matrix High Power - 800w



Het modulair opgebouwde LED-armatuur biedt een vervanging voor HPI-armaturen van 1000 tot 2000W. Het 800w LED-armatuur met hoog rendement is voorzien van 20 afzonderlijke leds. Deze leds worden door 4 voedingen (1 voeding per 5 leds) aangestuurd.

Door de toepassing van hoogwaardige componenten Leds, voedingen en anti-verblindingslenzen, voldoen deze armaturen aan hoge prestatienormen, bieden ze uitstekende lichtkwaliteit en waarborgen ze veiligheid en visueel comfort.

Voordelen

- Innovatieve lamp met speciale optieken voor maximaal optisch rendement en nauwkeurige lichtverdeling.
- Bundelhoeken 10, 25, 40, 60 en 90 graden.
- Bundelhoeken zijn achteraf te wijzigen.
- Besparing van meer dan 60 %.
- Robuust, water-, stof- en vorstbestendig.
- Licht direct schakelbaar en optioneel dimbaar.

Toepassingen

- Logistieke-, parkeer-, industrie-, sport-, bouwterreinen.
- Op grote hoogtes vanaf 35m.

Specificaties

Type	ILP.Matrix.800.ML
Lichtbron	20 integrale leds
Vermogen	800 w
Netspanning (V)	100 - 300 AC 50-60Hz
Bundelhoek	Symmetrisch, gecombineerde hoeken
Lichtstroom	> 100.000 lm
Branduren	80.000 uur, L70 > 50.000
Opslag temp.	-40 .. 80C
Omgevings temp.	-25 .. 50C
Humiditeit omgeving	10% - 90% RH
Kleur temperatuur Led	Daglicht (5500 K)
Kleurweergave-index	> 70
Optiek	Anti verblindingslenzen, Polycarbonaat
Driver	4 stuks IP67, PF> 0,96, THD < 9%
MTBF driver	192.000 hr min.
Aanloopstroom	> 75A 80ms
Behuizing	Aluminium geoxideerd, RVS 304 Montagebeugel, M20 bouten
Montage	U-beugel op dak, mast of loopbrug Recht of hangend
Onderhoud	Geen interne reiniging vereist
Gewicht Armatuur	22 kg
Certificaten	CE, RoHS
Garantie	5 jaar

Afmetingen

