



GameVision: de 1:1 retrofit van conventionele schijnwerpers voor recreatieve sporten.

GameVision is een eenvoudige, gemakkelijk te kiezen LED-schijnwerper ter vervanging van conventionele installaties bij gemeentelijke voetbalstadions, hockeyvelden enzovoort... Het specifieke ontwerp met kap zorgt voor een beperkte waarneming van licht buiten het speelveld, wat resulteert in meer comfort voor omwonenden en bescherming van de nachtelijke hemel. De lichtverdeling blijft gedurende de hele levensduur van het product behouden, omdat de reflector binnenin beschermd is tegen vervuiling en corrosie.

Voordelen

- De een-op-eenvervanging van conventionele schijnwerpers voor recreatiesport
- Eenvoudig te kiezen
- Geringe verblinding
- Bescherming van de nachtelijke hemel, uitgedrukt in een lage ULR (Upward Light Ratio) waarde

Applications

- Stadions en sport

Kenmerken

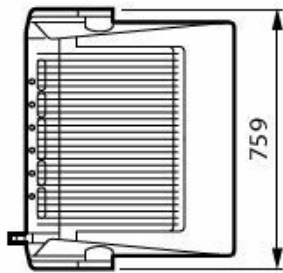
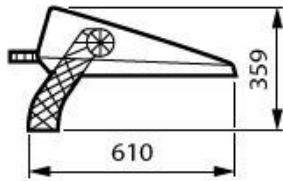
- Brede en smalle bundelverdelingen
- 2 lichtopbrengstniveaus
- Gewicht en SCx gelijk aan OptiVision HID (MVP507)
- Kleine tot 0° kantelhoek in toepassing
- Externe louvre (optioneel)

Versions

GameVision narrow beam



Maatschets



BVP440 LED1825/740 DN BV FG PSD ALU D9

Productgegevens



GameVision narrow beam
focus

Algemene informatie

Type lichtbron	LED1800 [LED module 180000 lm]
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Servicetag	Ja

Gegevens lichttechniek

Lichtvervuiling naar boven (ULR)	0
Lichtstroom	141.948 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Kleurweergave-index (CRI)	>70
Kleur lichtbron	740 neutraalwit
Bundelspreiding armatuur	8° - 26° x 82°
Type optiek buiten	Asymmetrische smalle bundel

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Energieverbruik	987,6 W
Surge Protection (Common/Differential)	Overspanningsbeveiligingsniveau tot 10 kV differentiële modus en 10 kV gemeenschappelijke modus

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Ja
---------	----

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Kleur behuizing	Aluminium
Beschermingsklasse	IP 66 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]
Standaard kantelhoek opzetmontage	10°
Standaard kantelhoek opschuifmontage	-
Type lichtkap	Glas

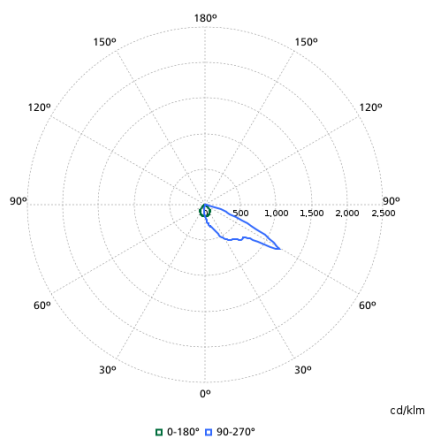
Keurmerken en classificaties

Brandbaarheidsmarkering	-
CE-markering	Ja

Productgegevens

Code productfamilie	BVP440 [GAMEVISION]
---------------------	---------------------

Polar normal diagrammen



BVP440I - 912300060787