



GameVision, Floodlight for sports and area, 736 W, 110769 lm, 5700 K, CRI70, DALI, Asymmetrisch, Interact Ready, IP66

Floodlight for sports and area, Aluminium, Aluminium, Voedingsunit met DALI-interface, 110769 lm, 736 W, 150 lm/W, 5700 K, (0.329,0.342), CRI70, Asymmetrisch, IP 66 | Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht, IK08 | 5 J, beschermd tegen vandalisme, Veiligheidsklasse I, Overspanningsbeveiligingsniveau tot 10 kV differentiële modus en 10 kV gemeenschappelijke modus, Aansluitunit, 5-polig

Algemene informatie

Type lichtbron	LED1200 [LED module 120000 lm]
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Lamptype	LED
Servicetag	Ja
Waardeschaal	Best
Garantieperiode	5 jaar

Gegevens lichttechniek

Lichtvervuiling naar boven (ULR)	0
Lichtstroom	110.769 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	5700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	150 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	70
Kleur lichtbron	757 koelwit

Bundelspreiding armatuur	-
Type optiek buiten	Asymmetrisch
Windbelastbaar oppervlak	0,081 m²

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	230 tot 400 V
Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz
Aanloopstroom	30 A
Aanlooptijd inschakelpiek	300 ms
Energieverbruik	736 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	Aansluitunit, 5-polig
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	2
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
Surge Protection (Common/Differential)	Overspanningsbeveiligingsniveau tot 10 kV differentiële modus en 10 kV gemeenschappelijke modus
Totale harmonische vervorming	20 %

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Ja
Driver/voedingsunit/transformator	Voedingsunit met DALI-interface
Lichtregeling	DALI
Constante lichtopbrengst	Nee
DALI-standaard	DALI
Connectiviteit	Interact Ready

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Aluminium
Reflectormateriaal	Aluminium
Materiaal optiek	-
Materiaal optische lichtkap/lens	Glas
Fixation materiaal	Aluminium
Kleur behuizing	Aluminium
Bevestigingsvoorziening	Instelbare montagebeugel
Vorm optische lichtkap/lens	Vlak
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Totale lengte	759 mm
Totale breedte	610 mm
Totale hoogte	359 mm

Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	359 x 610 x 759 mm
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	Helder glas
Nettogewicht (per stuk)	23,000 kg

Keurmerken en classificaties

Brandbaarheidsmarkering	-
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	15 °C
Bereik omgevingstemperatuur	-40 tot +50 °C

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-7%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.329,0.342)
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Initiële Tolerantie kleurweergave-index	+/-2

Prestaties gedurende tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	10 %
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	L80

Duurzaamheidsgegevens

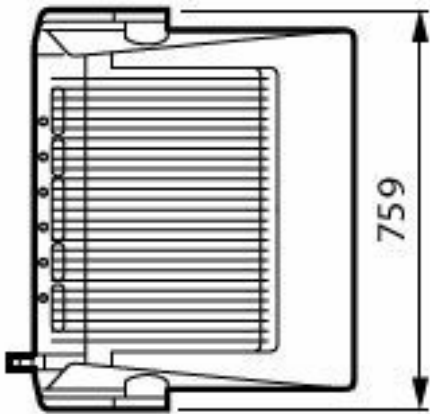
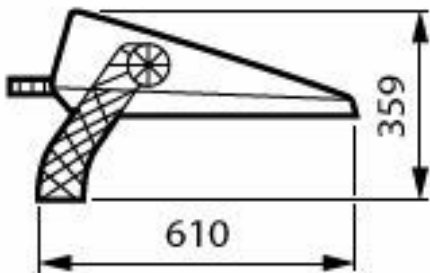
Sustainability rating	Unclassified
Reparatieklasse	Bij reparatieklasse B kunnen de driver en de lichtbron van dit armatuur worden vervangen door een servicetechnicus. Onderdelen en documentatie zijn voor langere tijd beschikbaar.

Productgegevens

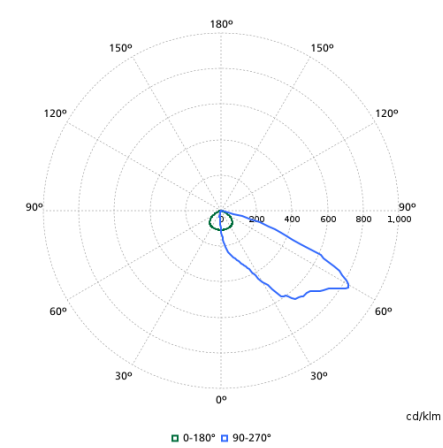
Productnaam voor bestelling	BVP440 LED1200/757 DW BV FG PSD ALU D9
Volledige productnaam	BVP440 LED1200/757 DW BV FG PSD ALU D9
Full EOC	872016980196700
Bestelcode	8720169801967

Materiaalnr. (12NC)	912300060573
Lokale code	8720169801967
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169801967
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8720169801967
Code productfamilie	BVP440 [GAMEVISION]

Maatschets



Polar normal diagrammen



Gerelateerde documenten

Documenten en certificaten	Documentnaam	Downloaden
Installation Instructions	443000022439GVMi.pdf	Downloaden
Tender text	Tender_Text_912300060573_nl_NL.txt	Downloaden

Lichttechnische files	Documentnaam	Downloaden
LDT File	LDT File - BVP440I - 912300060573.ldt	Downloaden
ROLF File	ROLF File - BVP440I - 912300060573.rolfz	Downloaden
ULD File	ULD File - BVP440I - 912300060573.uld	Downloaden