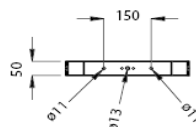
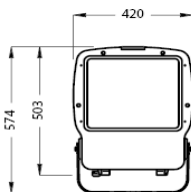




MACH 5 LED - 38070



IK08

CL I

IP66



CARATTERISTICHE GENERALI

Tipologia	Proiettore per illuminazione
Applicazioni	Impianti sportivi, aree esterne, architettura

SISTEMA OTTICO ASIMMETRICO

Ottica e fascio	riflettori in tecnopolimero metallizzati sottovuoto ad altissima efficienza. ottica 1: 60°
-----------------	---

VALORI PRODOTTO

Potenza W (LED+driver)	126 W
Efficienza luminosa lm/W	108 lm/W
Flusso in uscita (Lumen)	16000 lm
Corrente di pilotaggio (mA)	530 mA

CARATTERISTICHE TECNICHE

Classe di isolamento	CL I
Grado di protezione	IP66
Grado di protezione contro gli impatti esterni	IK08
Temperatura di colore	5700K
Indice di resa cromatica (CRI)	>70
Temperatura di esercizio	-30° ÷ +40°C
Certificazioni	CE - ENEC
Standard costruttivi	EN 60598-1, EN 60598-2-5
Classificazione rischio fotobiologico	Gruppo di rischio esente secondo EN 62471

CARATTERISTICHE DI ALIMENTAZIONE

Alimentazione	220 - 240V / 50 - 60 Hz VAC
Alimentatore	Alimentatore elettronico ad elevata efficienza e durata progettato per uso esterno. P: Programmabile
Sistema per il controllo a distanza	WIFI
Fattore di correzione di potenza	> 0,9
Piastra cablaggio	completa di unità elettronica facilmente sostituibile.
Sezionatore	incluso, per interrompere l'alimentazione all'apertura dell'apparecchio.
Ingresso cavo	attraverso pressacavo PG13,5 antistrappo, IP68.
Gruppo ottico	completo di riflettori facilmente sostituibile. apertura per l'accesso all'ottica e vano cablaggio agendo su due viti in acciaio inox.
Protezione alle sovratensioni	fino a 10kV, sia di modo comune che differenziale.

FLUSSO MEDIO MANTENUTO - temperatura ambiente 35°C

L80	> 100.000 ore
-----	---------------

MATERIALI E FINITURE

LED	N° 20 LED Multichip su circuito stampato in alluminio altamente dissipante termicamente MCPCB.
Corpo - coperchio	in pressofusione di alluminio (EN AB 47100).
Verniciatura	a polveri poliestere di colore silver (RAL 9006).
Schermo	vetro extra chiaro 4 mm.
Staffa	in acciaio zincato e verniciata di colore silver (RAL 9006).
Guarnizioni	Gomma ai siliconi antinvecchiamento.
Viteria esterna	in acciaio INOX.

MONTAGGIO E DATI APPARECCHIO

Peso lordo	13 kg	
Superficie esposta al vento	laterale: 0,073 m ²	frontale: 0,066 m ²
Rotazione proiettore ammessa	0 – 360°	
Installazione	mediante staffa	