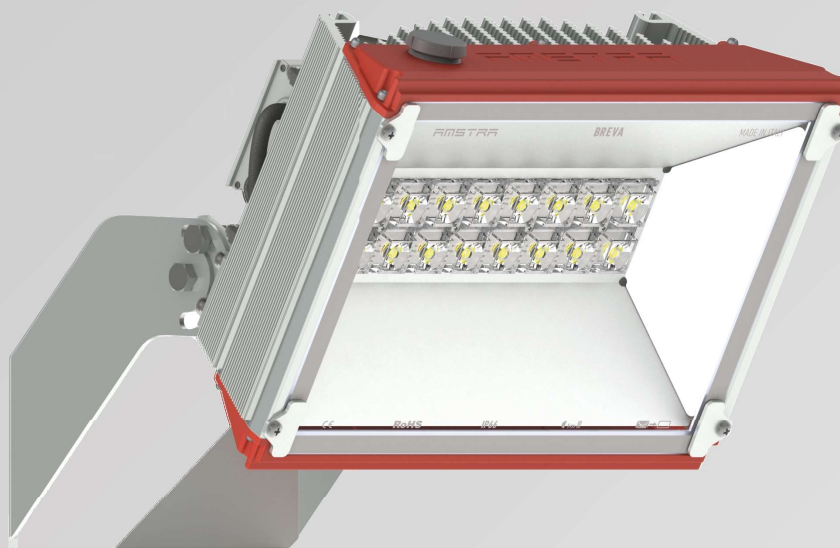


BREVA SPORT 1M

APPLICAZIONI

*palestre, piscine, campi al coperto
e da esterno da tennis, paddle,
basket, calcetto...*



superficie esposta al vento



CRI
70/80/90



IP66

IK08

DATI TECNICI

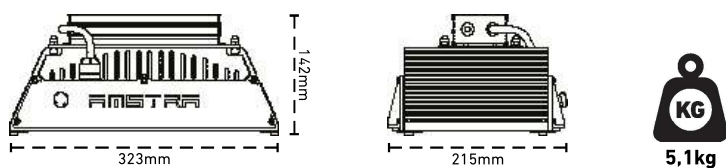
Alimentazione	AC 100-240V, 50-60Hz; driver dimmerabile 1-10V SELV IP66 resistente a impulsi di tensione fino a 5kV
Fattore di potenza	0,95
Vita utile	100'000h (L80B20; Ta 25°C)
Ambiente di lavoro	-20°C ~ +50°C; umidità 10-90%
Sorgente luminosa	16 LED Nichia da 1,9W
Temperatura colore	4'000K (BN); 5'700K (BF) standard
Ottica	7 tipologie di Lenti in PMMA con schermo in vetro temperato float superchiaro da 4mm
Corpo lampada	Dissipatore in alluminio estruso anodizzato 20µm resistente alle nebbie saline; testate in poliammide con 30% di fibra di vetro autoestinguente V0; valvola osmotica per compensazione termica.
Fissaggio	1) A parete, soffitto o canalina tramite staffa in ferro zincato 3mm con goniometro integrato 2) Ad appoggio tramite staffa in ferro zincato 3mm con goniometro integrato
Su richiesta	1) Driver DALI 2) LED CRI 80/90 3) Carpenteria in AISI 316 per ambienti salini/aggressivi

- ▀ Distribuzione della luce sempre uniforme grazie all'utilizzo di ottiche specifiche per applicazioni sportive.
- ▀ Dissipatore in estruso d'alluminio ad alto profilo dissipante per garantire la massima conducibilità termica.
- ▀ Ingombri e peso estremamente contenuti, ideale per l'installazione anche su tensostrutture.
- ▀ Su richiesta, disponibili moduli LED CRI90 per una perfetta resa cromatica nel caso di riprese televisive in alta definizione e aggancio per puntatore laser per la massima precisione nell'orientamento dei corpi illuminanti.

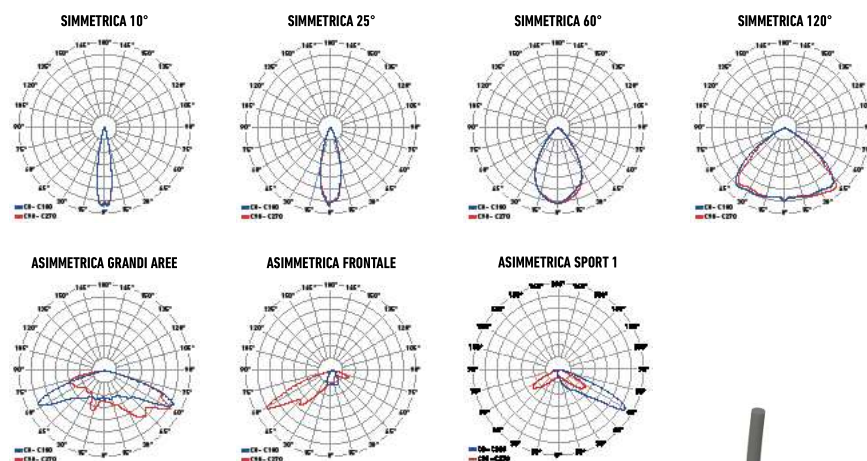
PRESTAZIONI

Modello	Potenza	Corrente di pilotaggio	Emissione luminosa	Rendimento effettivo
FP-BRS-49	49W	1.050mA	7.001lm	132lm/W
FP-BRS-60	60W	1.250mA	8.091lm	124lm/W
FP-BRS-76	76W	1.500mA	9.668lm	127lm/W

INGOMBRI E PESO



OTTICHE DISPONIBILI



NORME RISPETTATE*

1. EN 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009
2. EN 60598-2-1:1989
3. EN 60598-1:2008 + A11:2009
4. EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009
5. EN 61000-3-3:2008
6. EN 61547:2009
7. EN 62471:2008

SICUREZZA FOTOBIOLOGICA

GR1 (nessun rischio nelle normali condizioni d'utilizzo)

