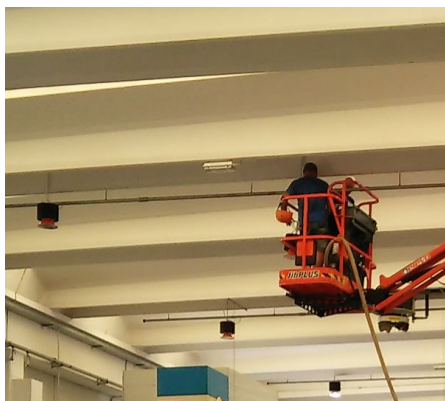


# HBA500...



**Alta qualità ed affidabilità** grazie al sistema di dissipazione ad alta densità e gestione automatica della temperatura di lavoro del LED, a garanzia di lunga durata ed efficienza nel tempo.

**Riflettori parabolici** in alluminio anodizzato e vetro temperato resistente agli urti ed agli shock termici.

**Alimentatore alta efficienza** a doppio stadio di regolazione, che garantisce la massima stabilità di flusso luminoso anche in presenza di forti variazioni della tensione di rete.

**Scheda di controllo** con componenti elettronici di ultima generazione per una durata superiore a quella dei LED.

**Dimmerazione** opzionale.

**Alimentazione ad innesto rapido** con connettore IP65.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Efficienza tipica LED:	130 lm/W @ 4000°K
Durata globale:	> 50.000 ore
Indice di resa cromatica:	> 85
Gamma temperature d'installazione:	da -10°C a +50°C
Massima temperatura d'esercizio sviluppata (test 100% 6H @ 20°C):	49 °C
Grado di protezione:	IP65
Flusso luminoso nominale:	34.500 lm
Potenza complessiva:	294 W
Peso:	15,00 Kg
Dimensioni (diametro x altezza):	dipendente dal tipo di riflettore (vedere tabella a lato) ->

## DIMENSIONI E ANGOLI DI EMISSIONE

R120	R95	R80	R50
120°	95°	80°	50°
∅ 402 H 410	∅ 267 H 390	∅ 267 H 447	∅ 267 H 560

## CODICI DI ORDINAZIONE

HBA500 R... K.. D..

potenza HID equivalente [500W]

tipologia riflettore:

- R120 - diffusore 120°
- R95 - diffusore 95°
- R80 - medio concentrante 80°
- R50 - concentrante 50°

tipologia di regolazione:

- nessuna regolazione - DX
- regolazione 0-10V - D0
- regolazione KNX-RF - DK

temperatura di colore:

- molto calda 3000°K - K3
- (standard) calda 4000°K - K4
- neutra 5000°K - K5

## GARANZIA

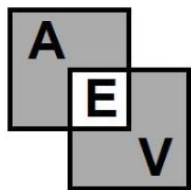
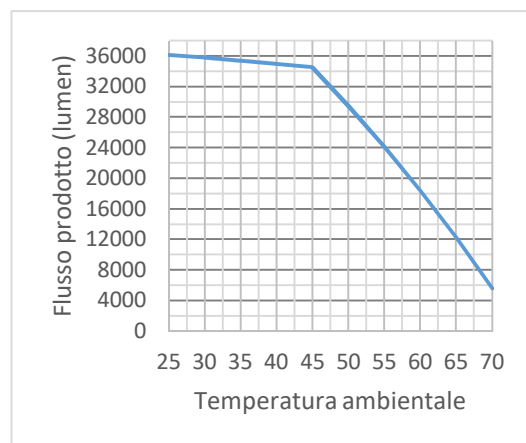
Tutti i prodotti della serie HBA sono coperti da garanzia integrale per i primi 24 mesi dalla data di installazione. Durante tale periodo l'eventuale prodotto difettoso verrà sostituito con uno nuovo.

Nei successivi 36 mesi, la garanzia copre i costi di riparazione e relativi materiali.

In ogni caso, sono esclusi dalla garanzia i costi di smontaggio, rimontaggio e spedizione.

## Gestione automatica della temperatura:

questa funzione è in grado di garantire l'efficienza nel tempo e l'operatività della lampada in assoluta sicurezza in un ampio range di temperature ambiente, riducendo gradualmente la potenza in caso di raggiungimento di temperature ambientali eccessive, proteggendo così i LED e l'alimentatore e consentendo alla lampada di continuare a lavorare anche in tali condizioni limite.



**A.E.V. DI POZZI MARIO & C. s.n.c.**

Via Cesare Battisti 44

21045 Gazzada Schianno (VA) – Italia

Web: [www.aevled.it](http://www.aevled.it) email: [aeveditions@gmail.com](mailto:aeveditions@gmail.com)

TEL.0332/462843 FAX 0332/873129

Codice fiscale e partita IVA : 00420520124

C.C.I.A.A. Varese n°127493 Reg.Imprese Varese n°8603 A.A.34503

