

ORION AL4000



78



230V | 50Hz | IP65 | CL I | CL II | CE

AL4001	sim.	SAP/IM	1x250/400W	E40
AL4003	sim.	SAP/IM	2x250/400W	E40
AL4002	asimm.	SAP/IM	1x250/400W	E40
AL4004	asimm.	SAP/IM	2x250/400W	E40

Corpo illuminante adatto per illuminazione di aree di parcheggio, svincoli stradali e rotonde. Forma ellittica con ridotta esposizione al vento. In conformità con le disposizioni regionali relative all'inquinamento luminoso.

Descrizione

- Calotta in pressofusione di alluminio di robusta costruzione verniciato bianco RAL 9003 con parte superiore amovibile per accesso vano lampade. Su richiesta verniciato nero.
- Diffusore trasparente in policarbonato con trattamento anti-UV. Profilo decorativo prismatico.
- Lampade sodio alta pressione o ioduri metallici; una o due lampade da 250W o 400W.
- Alimentazione incorporata per versione monolampada.
- Per la versione bilampada alloggiamento dei due reattori all'interno dei pali dedicati Engi.
- In alternativa per la versione bilampada è prevista una cassetta di contenimento degli alimentatori fissata al palo di sostegno o è possibile utilizzare dei reattori in esecuzione IP68 da alloggiare in pozzetto adiacente al corpo illuminante.
- Sistema ottico "Concept" ad alto rendimento, formato da lamelle in alluminio anodizzato e brillantato per illuminazione al suolo quadrangolare con ottima uniformità ed altissimo rendimento.

Fissaggio-installazione

- Imbocco del palo diametro 90 mm bloccato con tre viti a brugola.

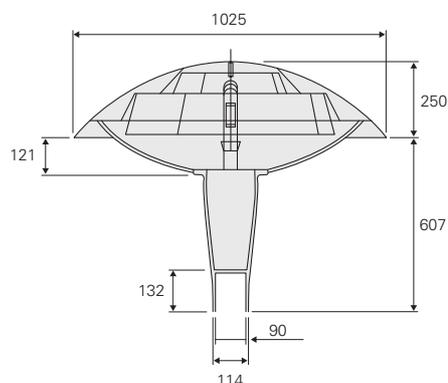
- Altezza di installazione 10÷12 metri.
- Pali dedicati: EN 10800/OR - EN 12800/OR.

Gamma

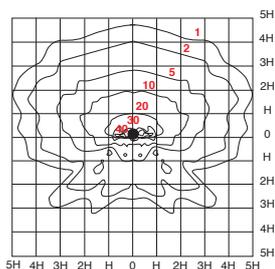
- AL 4001: Orion simmetrico monolampada
- AL 4003: Orion simmetrico bilampada
- AL 4002: monolampada asimmetrico
- AL 4004: bilampada asimmetrico

Caratteristiche meccaniche ed elettriche

- Peso massimo 26 kg
- Esposizione al vento 0,286 m²



ORION AL 4002 400 SAP



FATTORE DI CONVERSIONE

8 m = 1,56
10 m = 1
12 m = 0,69

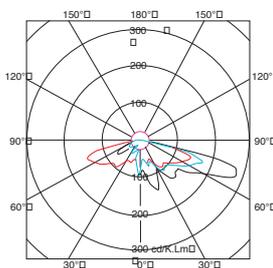
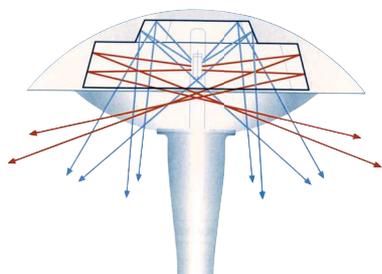


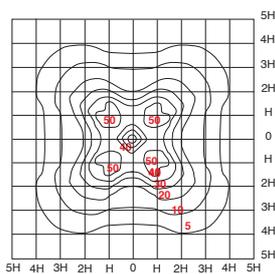
DIAGRAMMA POLARE

— 0°- 180°
— 90°- 270°
— 30°- 210°



— Distribuzione ottica superiore
— Distribuzione ottica laterale

ORION AL 4003 2x400 SAP



FATTORE DI CONVERSIONE

8 m = 1,56
10 m = 1
12 m = 0,69

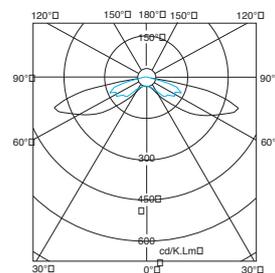


DIAGRAMMA POLARE

— 0°- 180°, 90°- 270°
— 45°- 225°, 135°- 315°

