



COMET

CORPO: Corpo in pressofusione di alluminio verniciato con polveri poliestere, colore standard grigio RAL9006.

SCHERMO: Vetro temperato extrachiario spessore 4 mm fissato su telaio rimuovibile in alluminio pressofuso verniciato con polveri di poliestere, colore standard grigio RAL9006.

GUARNIZIONI: in silicone.

UNITÀ DI ALIMENTAZIONE: Componenti elettrici montati su piastra di fissaggio facilmente rimuovibile. Vita presunta degli alimentatori a Tc : 50.000h. Attivabile modalità di dimmerazione automatica.

Fattore di potenza >0,98, 220÷240V / 50-60Hz.

Classe di isolamento II.

CONNESSIONE: entrata cavo tramite passacavo a membrana con grado di protezione IP66.

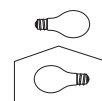
MODULI LED: sorgente luminosa a LED ad alta efficienza (152 lm/W @700mA Tj=25°C 4000°K). Vita presunta dei led 60.000h L80B20 (TM-21 Projection). Ottica secondaria in PMMA stabilizzato con fotometria stradale ottimizzata per strade locali e piste ciclopedonali.

ATTACCO PALO: Adatto per montaggio a sbraccio e testapalo con l'utilizzo di appositi accessori. Adatto per pali diametro 48mm.

IP65



IK08



RG0



m²
0,09



BODY: Body made of die-cast aluminium painted with polyester powder, standard colour grey RAL9006.

SCREEN: Extra clear tempered glass thickness 4 mm fixed on removable frame of die-cast aluminium painted with polyester powder, standard colour grey RAL9006.

GASKET: made in silicone.

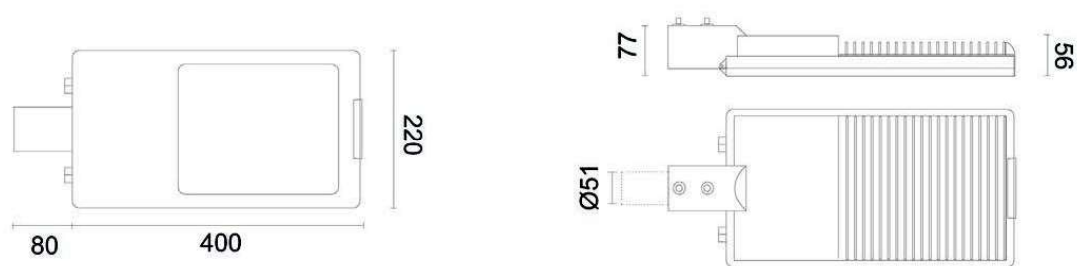
POWER UNITS: Electrical components mounted on easily removable fixing plate. Expected life of the ballasts at Tc : 50.000h. Automatic dimming mode can be activated. Power factor >0,98, 220÷240V / 50-60Hz. Insulation Class II.

CONNECTION: cable entry through membrane cable gland with protection degree IP66.

LED MODULES: LED lighting source with high efficiency (152 lm/W @700mA Tj=25°C 4000°K). Expected life of the LEDs 60.000h L80B20 (TM-21 Projection). Secondary optic in stabilized PMMA with optimized photometry for street lighting and cycle-pedestrian paths.

POLE CONNECTION: Suitable for side pole and post top mounting with special accessories. Suitable for poles diameter 48mm.

DIMENSIONI - DIMENSIONS



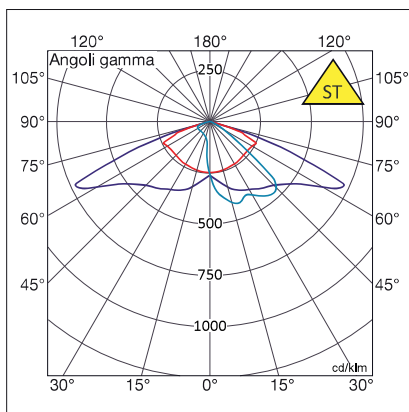
▲ DATI IDENTIFICATIVI E PRESTAZIONI - IDENTIFICATION DATA AND PERFORMANCES

Codice iniziale Initial code	Nome Name	Watt	mA max	N. Led	Lm out	Kelvin	CRI	IP	CL	Col	Weight
0005932243MN	COMET 32LED 45W 4K MIDNIGHT	45	450	32	5500	4000	75	66	II	RAL 9006	3,70

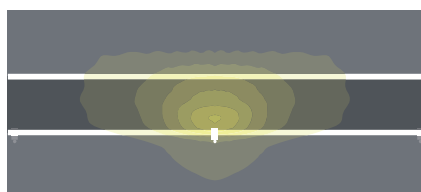
PERFORMANCE - PERFORMANCES

N, LED	mA	Watt	LED Lumen	Lm output
48	350	34	5300	4450
	450	45	6550	5500

● FOTOMETRIE - PHOTOMETRY



OTTICA - OPTICS



S2 - Per strade strette - fila singola
S2 - For narrow streets - one row layout

■ DIMMERAZIONE - DIMMING

Code	Rset	Switch	1-10V	Dali	CLO	MidNight	Mains dim	Conveyed Waves
MN	/	S	/	/	/	S	/	/

- S Standard con possibilità di programmazione dopo l'acquisto.
- S * Standard con programmazione da eseguire in azienda.
(vedi modulo dimmer disponibile sul sito Web www.faeber.com)

- S Standard with possibility of setting after purchase
- S* Standard with setting to be done at the factory
(see dimming form available on website www.faeber.com)

NOTA: per "Adattatore palo snodato Ø 60" vedi accessorio 90335.

NOTE: for "Articulated pole adapter Ø 60" see accessory 90335.

© Copyright. All rights reserved Faeber Lighting System S.p.A.