

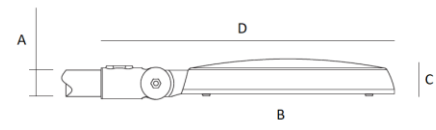


Nome prodotto Product name	Bari P LED
Codice prodotto Product code	9120
Descrizione Description	Arredo urbano Urban light
Tipo di sorgente Type of source	LED
Tipo di installazione Type of installation	Attacco a palo \varnothing 60mm Universal spigot entry \varnothing 60mm
Materiale Material	Pressofusione alluminio Die-cast aluminium
Colore Colour	Grigio Grey
Grado di protezione Protection grade	IP66/IK09



Marche Labelling	 
Classe di isolamento insulation class	Classe II Class II



Dati tecnici
Technical data

Codice Code	W	lm		K	mm				kg
		Tc=25°C	Output		A	B	C	D	
9120.204	20	3.200	2.964	4.000°K	60	480	91	670	8,00
9120.203	20	3.100	2.803	3.000°K	60	480	91	670	8,00
9120.304	30	4.800	4.446	4.000°K	60	480	91	670	8,00
9120.303	30	4.650	4.204	3.000°K	60	480	91	670	8,00
9120.504	50	8.000	7.410	4.000°K	60	480	91	670	8,00
9120.503	50	7.750	7.007	3.000°K	60	480	91	670	8,00
9120.754	75	11.250	10.833	4.000°K	60	480	91	670	8,00
9120.753	75	10.875	10.158	3.000°K	60	480	91	670	8,00

Struttura	Corpo in alluminio pressofuso UNI 5076 verniciato a polvere termoindurente RAL 9007. Trattamento di verniciatura conforme alla norma UNI EN ISO 9227 per ambienti aggressivi e nebbie saline. Resistenza al filo incandescente >850°C. Viteria in acciaio inox. Guarnizione in poliuretano a cellule chiuse.
Structure	Housing in die-cast aluminium UNI 5076 painted RAL 9007. Coating compliant with UNI EN ISO 9227 standard for aggressive environments. Stainless steel screws. Polyurethane gasket. Glow wire test >850°C.
Ottica	Ottica asimmetrica standard dedicata all'illuminazione stradale. Ottica asimmetrica per strade larghe: codice .SW. Ottica asimmetrica per piste ciclabili: codice .CL. Ottica asimmetrica per attraversamenti perdonali: codice .PL. Ottica asimmetrica per svincoli e strade strette: codice .SN. Ottica asimmetrica per piazzali: codice SP. Chiusura vano lampada in vetro temprato 4mm resistente agli urti e agli shock termici. Rischio fotobiologico esente illimitato RGO.
Optics	Standard asymmetric road optic. Wide street optics: code .SW. Bicycle lane optics: code .CL. Pedestrian crossing opticst: code .PL. Narrow street and interchange optics: code .SN. Square optics: code .SP. Toughened glass diffusor thickness 4mm. Photobiological risk exempt RGO.

Cablaggio	<p>Moduli LED ad alta efficienza dedicati. Classe energetica A++.</p> <p>Fattore di potenza >0,95.</p> <p>Durata utile L90/B10 90.000 ore (Tp 25°C).</p> <p>Temperatura di esercizio da -40°C a +60°C.</p> <p>Temperatura colore 3.000°K-4.000°K, tolleranza iniziale del colore (MacAdam) 3.</p> <p>IRC (indice di resa cromatica) >80.</p> <p>Protezione alle sovratensioni fino a 8kV con dispositivo conforme alla norma EN61547.</p> <p>Standard di alimentazione 220-240V/50-60Hz con driver ENEC dedicato incluso.</p>
Power	<p>High efficiency LED modules. Energy class A++.</p> <p>Power factor >0,95. Lifetime L90/B10 90.000 h (Tp 25°C).</p> <p>Working range -40°C to +60°C.</p> <p>Colour 3.000°K-4.000°K, tolerance (MacAdam) 3. CRI (color rendering index) >80.</p> <p>Power supply 220-240V/50-60Hz, ENEC LED driver included.</p>
Sistema di controllo	<p>Sistema DYNA di mezzanotte virtuale (Codice 2)</p> <p>Sistema CLO (Codice 3)</p> <p>Driver e connettore per dimmerazione 1-10V (Code 4)</p> <p>Driver e connettore per dimmerazione DALI (Code 5)</p>
Control systems	<p>DYNA virtual midnight system (Code 2)</p> <p>CLO system (Code 3)</p> <p>Driver and connector for 1-10V regulation (Code 4)</p> <p>Driver and connector for DALI regulation (Code 5)</p>