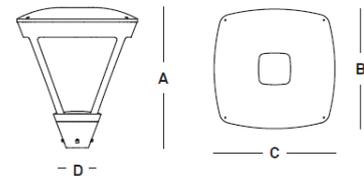


Nome prodotto Product name	Monaco LED
Codice prodotto Product code	9100
Descrizione Description	Arredo urbano Urban light
Tipo di sorgente Type of source	LED
Tipo di installazione Type of installation	Attacco a palo \varnothing 60mm Universal spigot entry \varnothing 60mm
Materiale Material	Pressofusione alluminio Die-cast aluminium
Colore Colour	Nero Black
Grado di protezione Protection grade	IP66/IK10



Marche Labelling	   Pending
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	
9100.243	24	3.500	2.424	3.000°K	575	490	490	60	9,00
9100.244	24	3.720	2.736	4.000°K	575	490	490	60	9,00
9100.353	35	4.900	3.536	3.000°K	575	490	490	60	9,00
9100.354	35	5.250	3.991	4.000°K	575	490	490	60	9,00
9100.563	56	7.900	6.657	3.000°K	575	490	490	60	9,00
9100.564	56	8.400	6.385	4.000°K	575	490	490	60	9,00
9100.753	75	10.500	7.578	3.000°K	575	490	490	60	9,00
9100.754	75	11.250	8.551	4.000°K	575	490	490	60	9,00

Struttura	<p>Corpo in alluminio pressofuso UNI 5076 verniciato a polvere termoindurente RAL 9005. Attacco regolabile graduato per pali \varnothing 60mm. Resistenza al filo incandescente >850°C. Viteria in acciaio inox. Guarnizione in poliuretano a cellule chiuse.</p>
Structure	<p>Housing in die-cast aluminium UNI 5076 painted RAL 9005. Adjustable universal spigot entry \varnothing 60mm. Stainless steel screws. Polyurethane gasket. Glow wire test >850°C.</p>
Ottica	<p>Ottica asimmetrica standard dedicata all'illuminazione stradale. Ottica rotosimmetrica: codice .RT. 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 RG0.</p>
Optics	<p>Standard asymmetric road optic. Rotosymmetric optics: code .RT. 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 RG0.</p>

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 230V/50Hz 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 230V/50Hz, 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>
Accessori	<p>Braccio per fissaggio a parete (Codice 9100.001)</p>
Accessories	<p>Wall brackets (Code 9100.001)</p>

