



guida^M

Una luce sicura sulla tua strada





VOC FREE



Stradale



Gallerie



Commerciale



Industriale



Urbano



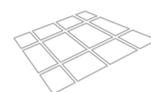
Sport



Grandi aree



Architettuale



Fotovoltaico

Design innovativo



Tecnologia a LED



Qualità Made in Italy



Caratteristiche principali

Materiale armatura: Corpo unico in alluminio pressofuso. Dissipatore incorporato in alluminio pressofuso. Schermo in vetro temprato extrachiario.

Gruppo ottico: Ottica asimmetrica stradale con collimatori ad alta precisione per il concentrazione del fascio luminoso.

Vita utile stimata (L70B20): >80.000 ore.

Montaggio: Sistema regolabile integrato per montaggio su braccio o testa - palo.

Focus: Carcassa disponibile in doppia colorazione, antracite RAL 7024 e grigio RAL 9006.



Vantaggi

Protezione e sicurezza:

Unità di alimentazione termicamente isolata dalla sezione dissipante, grazie al vano ermetico IP66 dotato di guarnizione idonea e valvola anticondensa. Sezionatore elettrico di sicurezza operante in fase di apertura dell'apparecchio.

Eccellente efficienza:

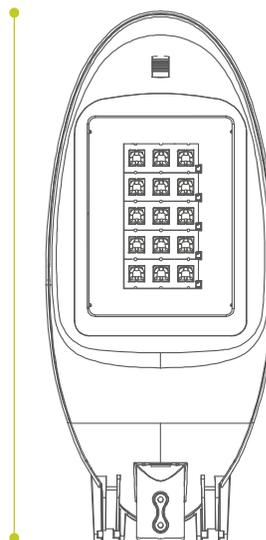
Utilizzo di LED multichip ad altissima efficienza combinati con un'ottica secondaria di grandi prestazioni al fine di soddisfare tutte le esigenze illuminotecniche.

Gestione rapida e comfort:

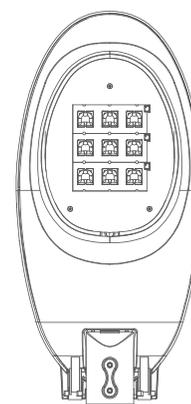
Grazie al controllo remoto o al regolatore autonomo di flusso luminoso è possibile effettuare il controllo di stato e monitorare i consumi.

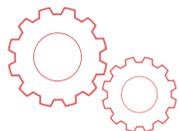


830 mm



618 mm





Caratteristiche tecniche

COLORE STANDARD



Antracite RAL 7024

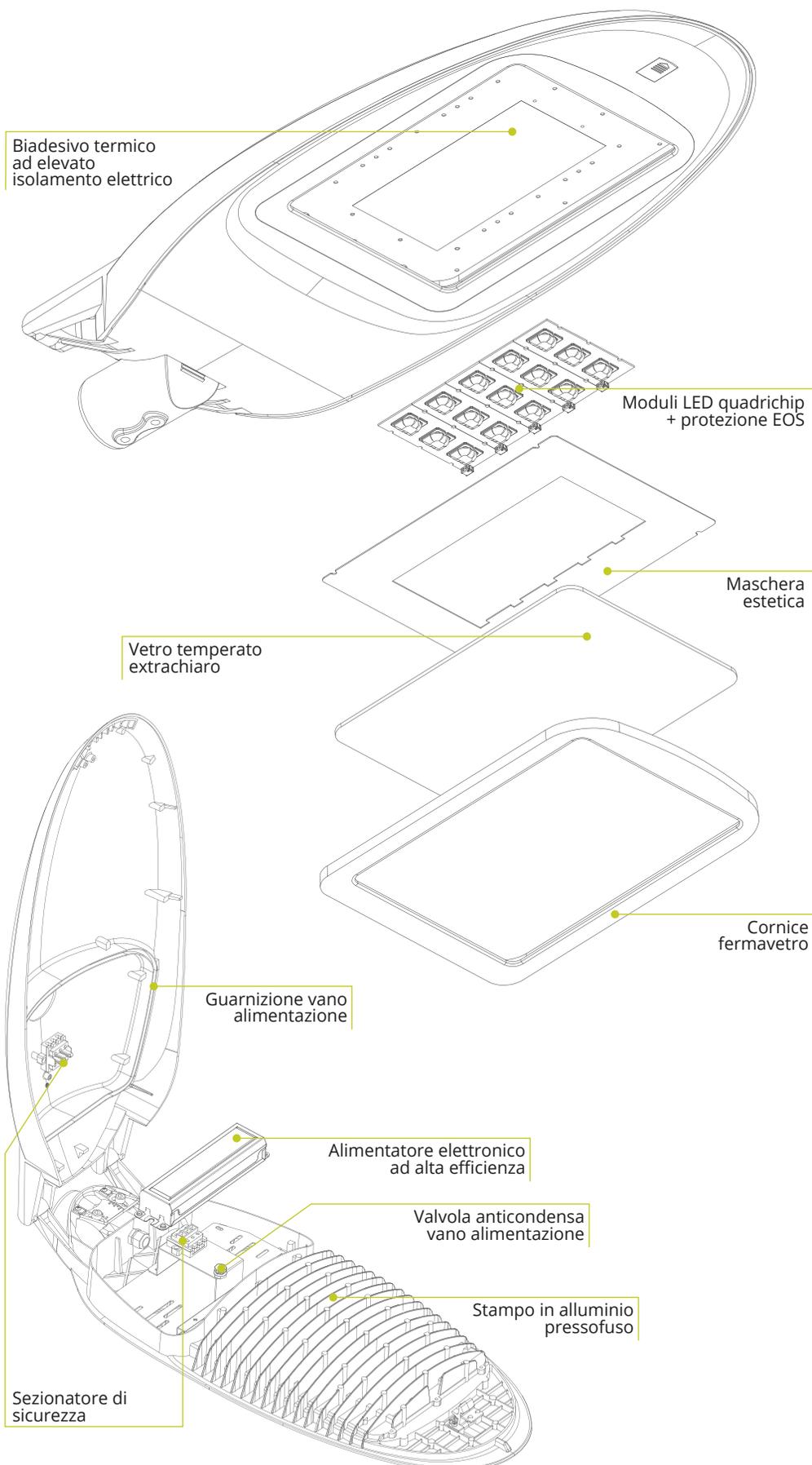
DETTAGLI

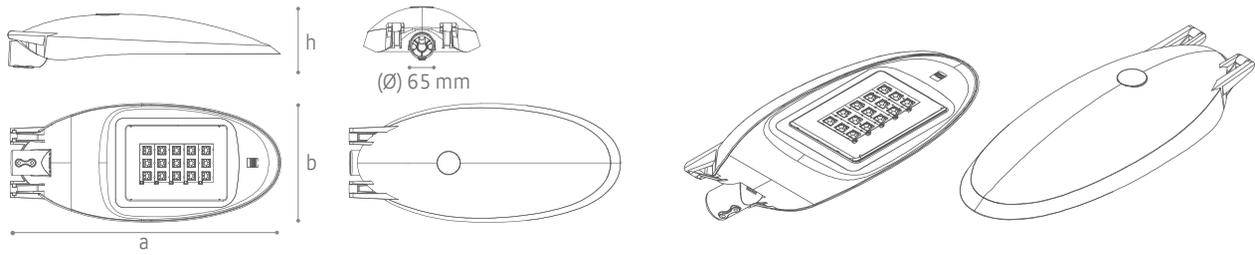
- Corpo in alluminio pressofuso
- Vetro temperato piano 4 mm
- Fotometria stradale asimmetrica
- Inclinazione possibile: -15°...+15°
- Vano ottico IP66
- Vano elettrico IP66
- TCC Standard: N (4000K ± 300K)
- TCC opzionale: W (3000K ± 300K)
- TCC opzionale: C (5000K ± 300K)
- Fattore di potenza: > 0.97
- IRC (Ra) Standard: 70...79
- Efficienza della sorgente luminosa
 $\eta > 135 \text{ lm/W @ 700mA}$
- Tempo di vita: 80.000 ore
- Driver dimmerabile opzionale
- LED quadrichip Lumileds



APPLICAZIONI

- Autostrade
- Strade extra urbane
- Strade urbane
- Rotatorie stradali
- Svincoli stradali
- Strade private e interzonali
- Piazze
- Aree parcheggio





Articolo	P [W]	F [lm]	N° LED	TCC [K]	I _F [mA]	a [mm]	b [mm]	h [mm]	Peso [kg]
G10H-N[°°]-AN	84	10.800	10	4.000	700	830	360	175	11,5
G10H-C[°°]-AN	84	10.800	10	5.000	700	830	360	175	11,5
G10H-W[°°]-AN	84	9.000	10	3.000	700	830	360	175	11,5
G11H-N[°°]-AN	92	11.880	11	4.000	700	830	360	175	11,5
G11H-C[°°]-AN	92	11.880	11	5.000	700	830	360	175	11,5
G11H-W[°°]-AN	92	9.900	11	3.000	700	830	360	175	11,5
G12H-N[°°]-AN	100	12.960	12	4.000	700	830	360	175	11,5
G12H-C[°°]-AN	100	12.960	12	5.000	700	830	360	175	11,5
G12H-W[°°]-AN	100	10.800	12	3.000	700	830	360	175	11,5
G13H-N[°°]-AN	109	14.040	13	4.000	700	830	360	175	11,5
G13H-C[°°]-AN	109	14.040	13	5.000	700	830	360	175	11,5
G13H-W[°°]-AN	109	11.700	13	3.000	700	830	360	175	11,5
G14H-N[°°]-AN	117	15.120	14	4.000	700	830	360	175	11,5
G14H-C[°°]-AN	117	15.120	14	5.000	700	830	360	175	11,5
G14H-W[°°]-AN	117	12.600	14	3.000	700	830	360	175	11,5
G15H-N[°°]-AN	125	16.200	15	4.000	700	830	360	175	11,5
G15H-C[°°]-AN	125	16.200	15	5.000	700	830	360	175	11,5
G15H-W[°°]-AN	125	13.500	15	3.000	700	830	360	175	11,5
G16H-N[°°]-AN	134	17.280	16	4.000	700	830	360	175	11,5
G16H-C[°°]-AN	134	17.280	16	5.000	700	830	360	175	11,5
G16H-W[°°]-AN	134	14.400	16	3.000	700	830	360	175	11,5

COMPOSIZIONE CODICE ARTICOLO

[°°] = A1 - A2 - A3 - A4

CARATTERISTICHE

• Standard

• Opzionali

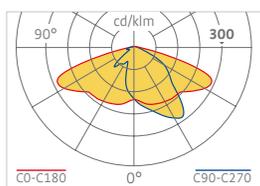


Fotometrie prodotto

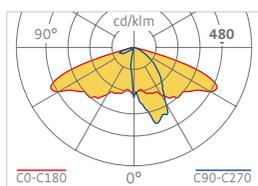
• ASIMMETRICA



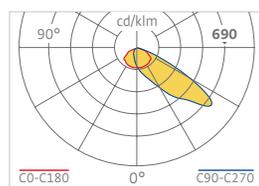
[A1] - Asimmetrica 138°x50°



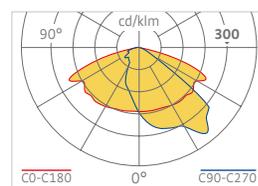
[A2] - Asimmetrica 140°x40°



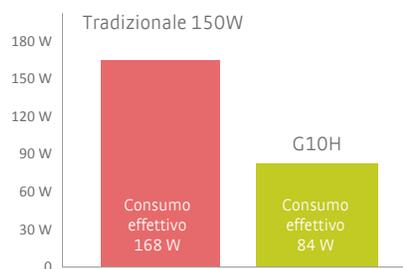
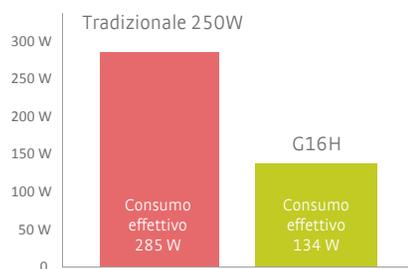
[A3] - Asimmetrica 132°x60°



[A4] - Asimmetrica 137°x70°



Risparmio energetico

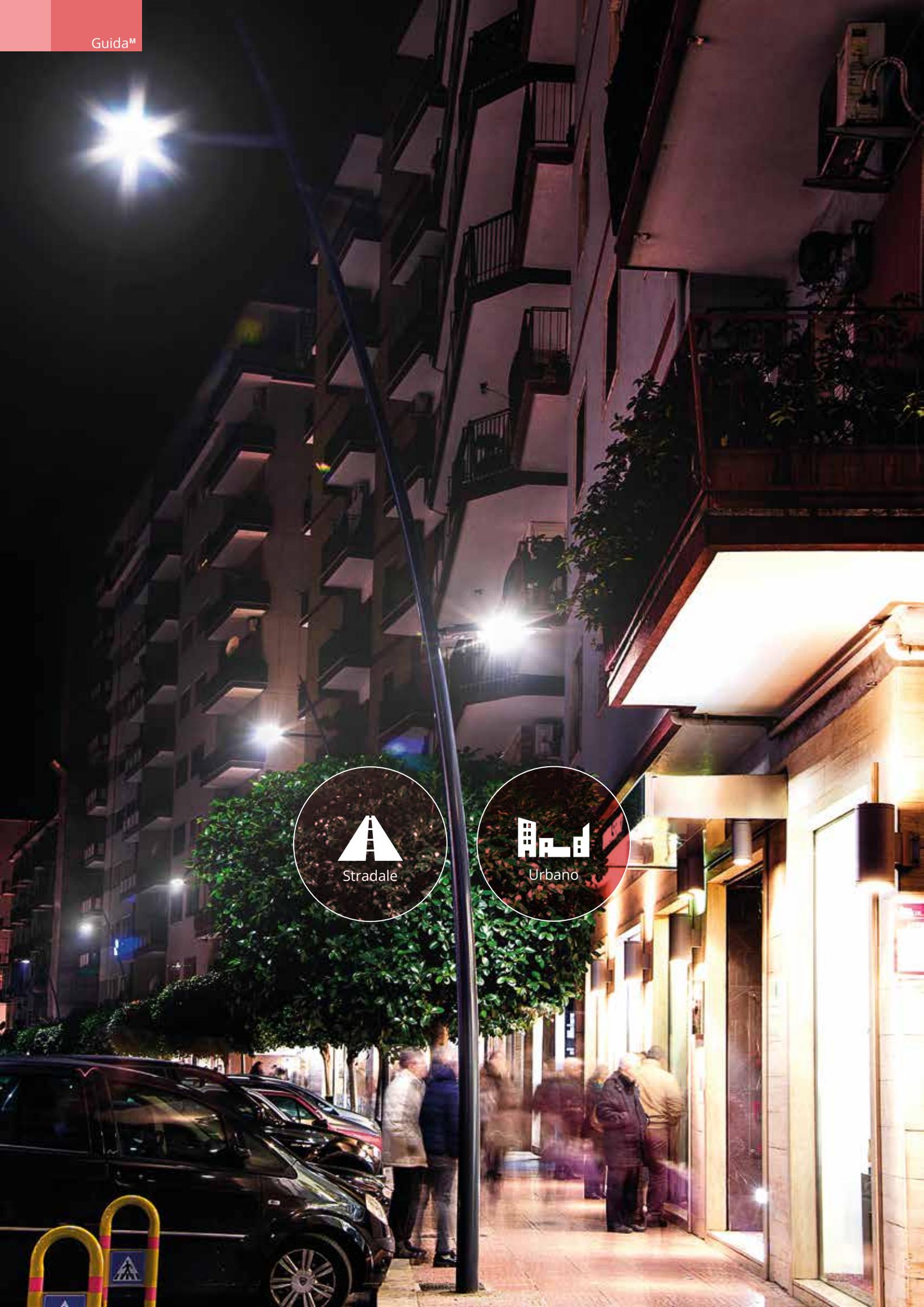


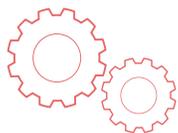
Colori disponibili

Grigio

Antracite





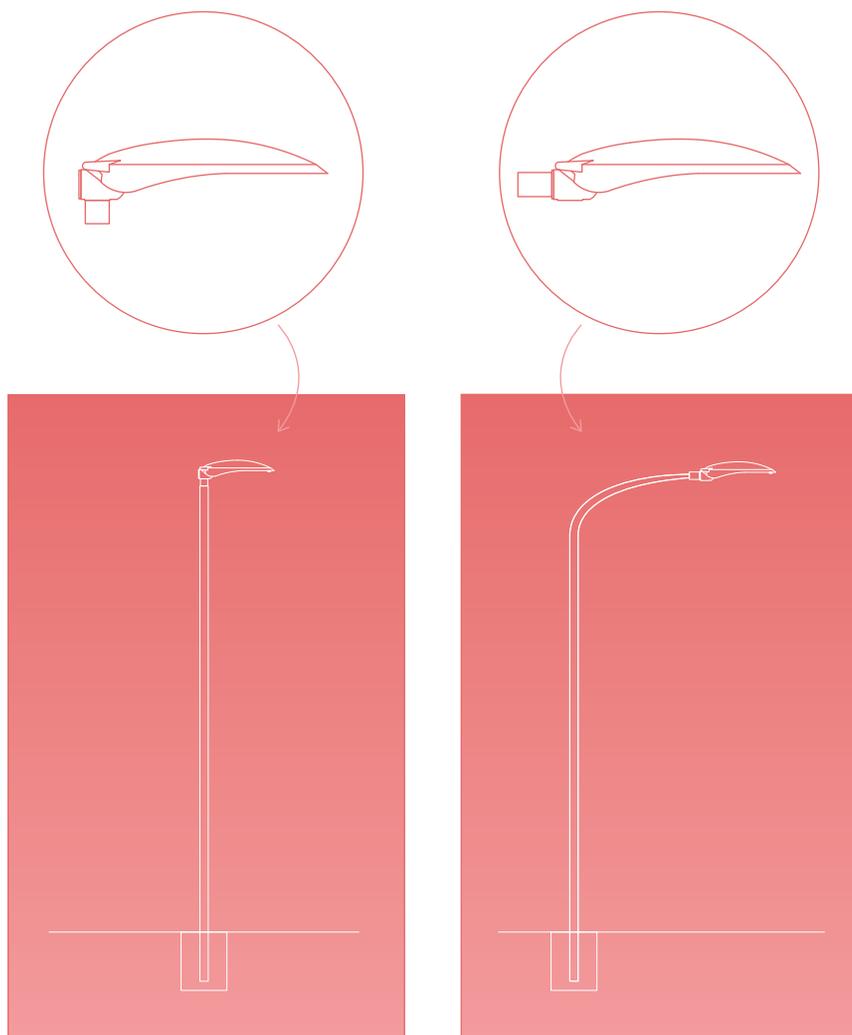


Opzioni di montaggio

Sistema integrato regolabile (+15° / -15°)
per montaggio su braccio o testa-palo

» Su testa palo

» Su palo con braccio



Fotometrie consigliate

Strade urbane e extraurbane

Parcheggi e rotonde

