COMUNE DI CAVE

Città Metropolitana di ROMA Capitale

P.N.S.S. - 4° e 5° PROGRAMMA ANNUALE
art. 32 L. 144/99

MESSA IN SICUREZZA VIA DELLO SPECIANO ATTRAVERSO INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA VIARIO

PROGETTO ESECUTIVO I LOTTO

		PRIMA STESURA			
NOME FILE:	DATA	STESURA N.	DISEGN.	CONTR.	APPROV.
SOSTITUISCE ELAB. N° DEL SOSTITUITO DALL'ELAB. N° DEL			SCALA :		

PROGETTISTA E D.L.

Ing. Catia Bianchi

Relazione specialistica:

impianto pubblica illuminazione

All_09

COMMITTENTE	PROGETTAZIONE E OPERE DI INGEGNERIA
COMUNE DI CAVE	

Il presente progetto rimane di esclusiva proprietà del progettista a cui restano i diritti d'autore conformemente alle vigenti leggi. E' vietata la riproduzione e divulgazione senza autorizzazione scritta del progettista che si riserva di perseguire legalmente i trasgressori.

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

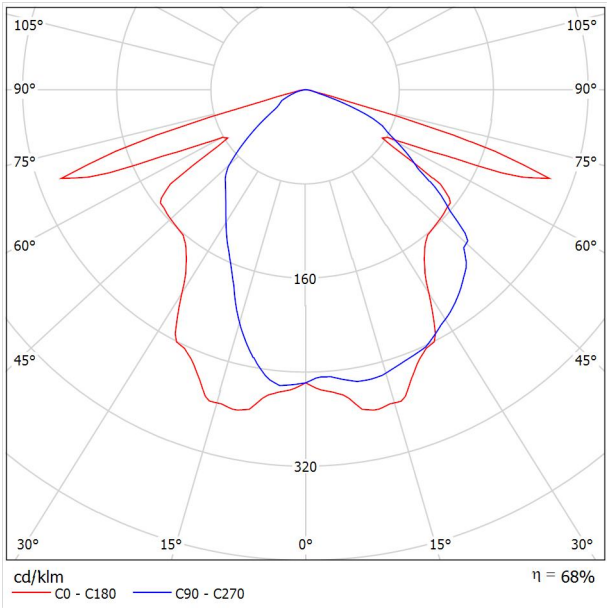
Indice

Progetto 1
Copertina progetto 1
Indice 2
BEGHELLI 0147-HS1250FGC Santo
Scheda tecnica apparecchio 3
Strada 2
Lista pezzi lampade 4
Rendering 3D 5
Campi di valutazione
Campo di valutazione Carreggiata 1
Osservatore
Osservatore 1
Isolinee (L) 6
Grafica dei valori (L) 7
Osservatore 2
Isolinee (L) 8
Grafica dei valori (L) 9

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

BEGHELLI 0147-HS1250FGC Santo / Scheda tecnica apparecchio

Emissione luminosa 1:



Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 48 80 98 100 68

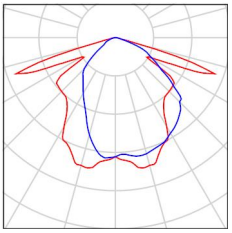
TECHNICAL FEATURES: streetlight for high pressure discharge lamp 250W.
BODY: cover box is made of UV stabilized polypropylene (PP) reinforced by glass fibres, gear box is made of UV stabilized polycarbonate (PC) reinforced by glass fibres.
REFLECTOR: polished aluminium sheet.
DIFFUSER: very transparent, hardened glass.
IP PROTECTION DEGREE: IP65

A causa dell'assenza di simmetria, per questa lampada non è possibile rappresentare la tabella UGR.

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Strada 2 / Lista pezzi lampade

BEGHELLI 0147-HS1250FGC Santo
Articolo No.: 0147-HS1250FGC
Flusso luminoso (Lampada): 22463 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 33200 lm
Potenza lampade: 275.0 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 48 80 98 100 68
Dotazione: 1 x HST 250W S (Fattore di correzione 1.000).

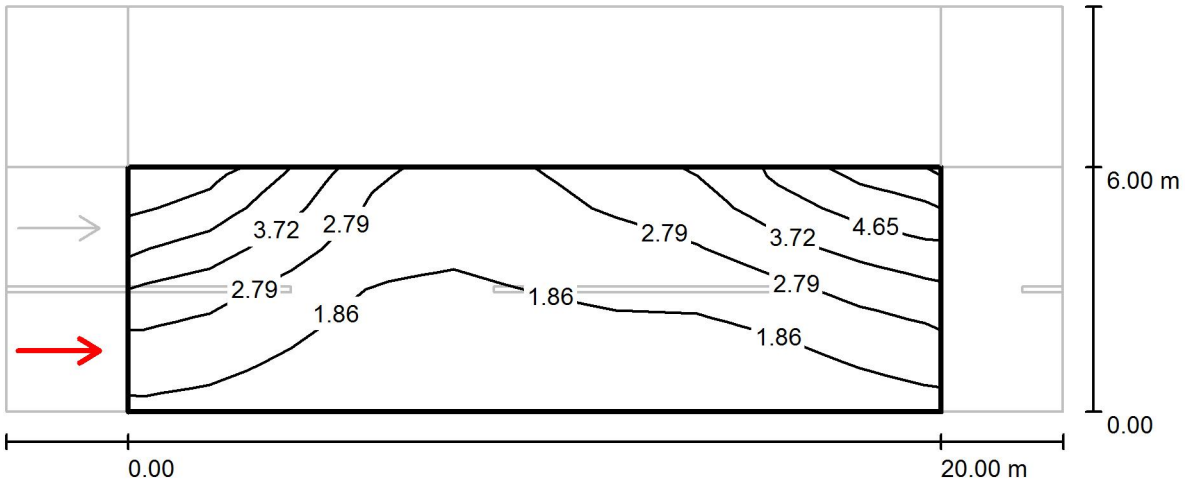


Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Strada 2 / Rendering 3D

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Strada 2 / Campo di valutazione Carreggiata 1 / Osservatore 1 / Isolinee (L)



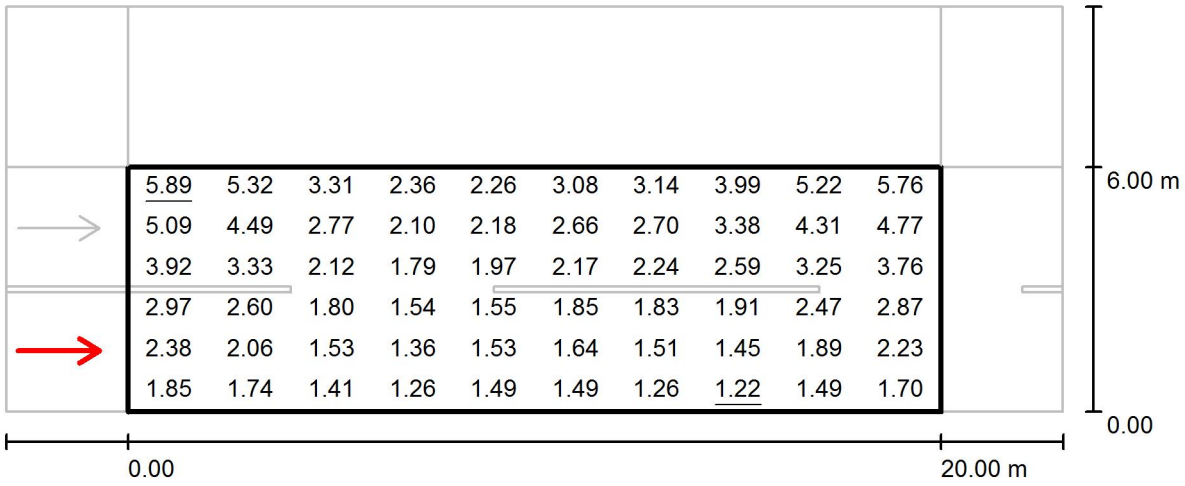
Valori in Candela/m², Scala 1 : 186

Reticolo: 10 x 6 Punti
Posizione dell'osservatore: (-60.000 m, 1.500 m, 1.500 m)
Manto stradale: R3, q0: 0.070

	L_m [cd/m²]	U0	UI	TI [%]
Valori reali calcolati:	2.60	0.47	0.57	8
Valori nominali secondo la classe ME6:	≥ 0.30	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15
Rispettato/non rispettato:	✓	✓	✓	✓

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Strada 2 / Campo di valutazione Carreggiata 1 / Osservatore 1 / Grafica dei valori (L)



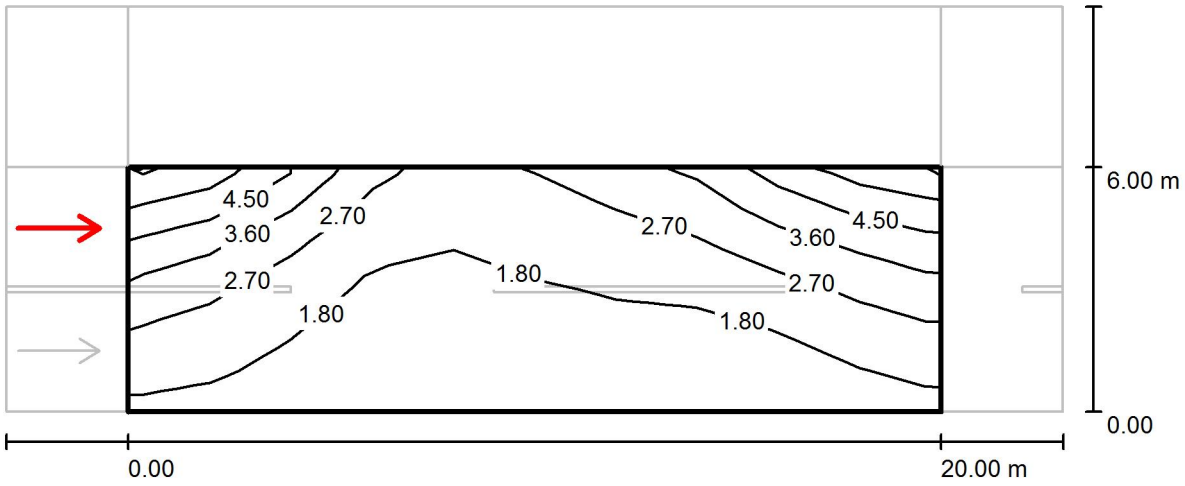
Valori in Candela/m², Scala 1 : 186

Reticolo: 10 x 6 Punti
Posizione dell'osservatore: (-60.000 m, 1.500 m, 1.500 m)
Manto stradale: R3, q0: 0.070

	L_m [cd/m²]	U0	UI	TI [%]
Valori reali calcolati:	2.60	0.47	0.57	8
Valori nominali secondo la classe ME6:	≥ 0.30	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15
Rispettato/non rispettato:	✓	✓	✓	✓

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Strada 2 / Campo di valutazione Carreggiata 1 / Osservatore 2 / Isolinee (L)



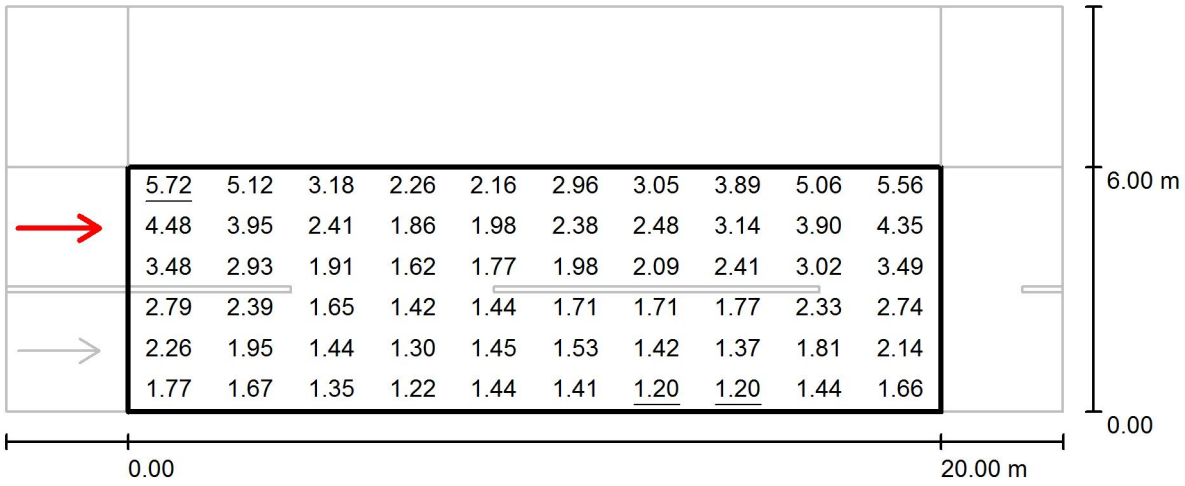
Valori in Candela/m², Scala 1 : 186

Reticolo: 10 x 6 Punti
Posizione dell'osservatore: (-60.000 m, 4.500 m, 1.500 m)
Manto stradale: R3, q0: 0.070

	L_m [cd/m²]	U0	UI	TI [%]
Valori reali calcolati:	2.43	0.50	0.41	12
Valori nominali secondo la classe ME6:	≥ 0.30	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15
Rispettato/non rispettato:	✓	✓	✓	✓

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Strada 2 / Campo di valutazione Carreggiata 1 / Osservatore 2 / Grafica dei valori (L)



Valori in Candela/m², Scala 1 : 186

Reticolo: 10 x 6 Punti
Posizione dell'osservatore: (-60.000 m, 4.500 m, 1.500 m)
Manto stradale: R3, q0: 0.070

	L_m [cd/m²]	U0	UI	TI [%]
Valori reali calcolati:	2.43	0.50	0.41	12
Valori nominali secondo la classe ME6:	≥ 0.30	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15
Rispettato/non rispettato:	✓	✓	✓	✓