

Brugherio Calcolo via Kennedy

Responsabile:
No. ordine:
Ditta:
No. cliente:

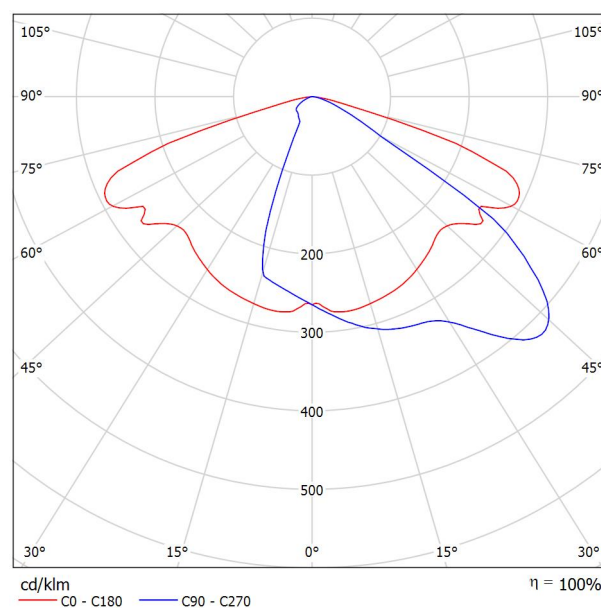
Data: 30.11.2016
Redattore:

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

AEC ILLUMINAZIONE SRL MASTER 6 0F3 STW 3.5-4M MASTER 6 0F3 STW 3.5-4M / Scheda tecnica apparecchio

Per un'immagine della lampada consultare il nostro catalogo lampade.

Emissione luminosa 1:



Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 38 76 97 100 100

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

Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

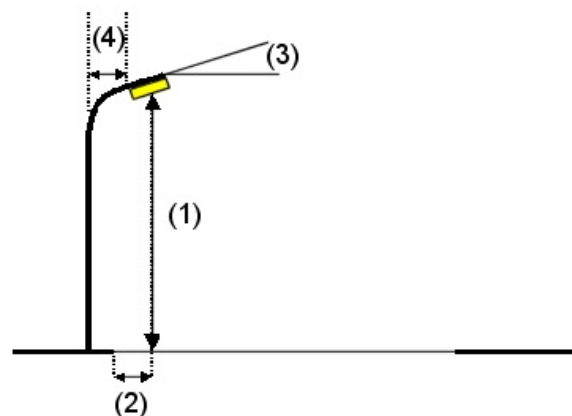
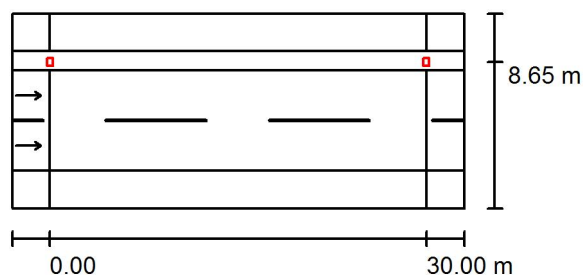
Strada 1 / Dati di pianificazione

Profilo strada

Marciapiede 1 (Larghezza: 3.000 m)
 Spartitraffico 1 (Larghezza: 1.500 m)
 Carreggiata 1 (Larghezza: 8.000 m, Numero corsie: 2, Manto stradale: C2, q0: 0.070)
 Marciapiede 2 (Larghezza: 3.000 m)

Fattore di manutenzione: 0.80

Disposizioni lampade



Lampada:

AEC ILLUMINAZIONE SRL MASTER 6 0F3 STW 3.5-4M MASTER 6 0F3 STW 3.5-4M

Flusso luminoso (Lampada): 8480 lm
 Flusso luminoso (Lampadine): 8480 lm
 Potenza lampade: 76.0 W
 Disposizione: un lato, in alto
 Distanza pali: 30.000 m
 Altezza di montaggio (1): 8.000 m
 Altezza fuochi: 7.907 m
 Distanza dal bordo stradale (2): -0.650 m
 Inclinazione braccio (3): 0.0 °
 Lunghezza braccio (4): 0.000 m

Valori massimi dell'intensità luminosa

per 70°: 572 cd/klm
 per 80°: 44 cd/klm
 per 90°: 0.00 cd/klm

Per tutte le direzioni che, per le lampade installate e utilizzabili, formano l'angolo indicato con le verticali inferiori.

Nessuna intensità luminosa superiore a 90°.

La disposizione rispetta la classe di intensità luminosa G3.

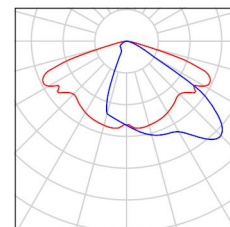
La disposizione rispetta la classe degli indici di abbagliamento D.6.

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

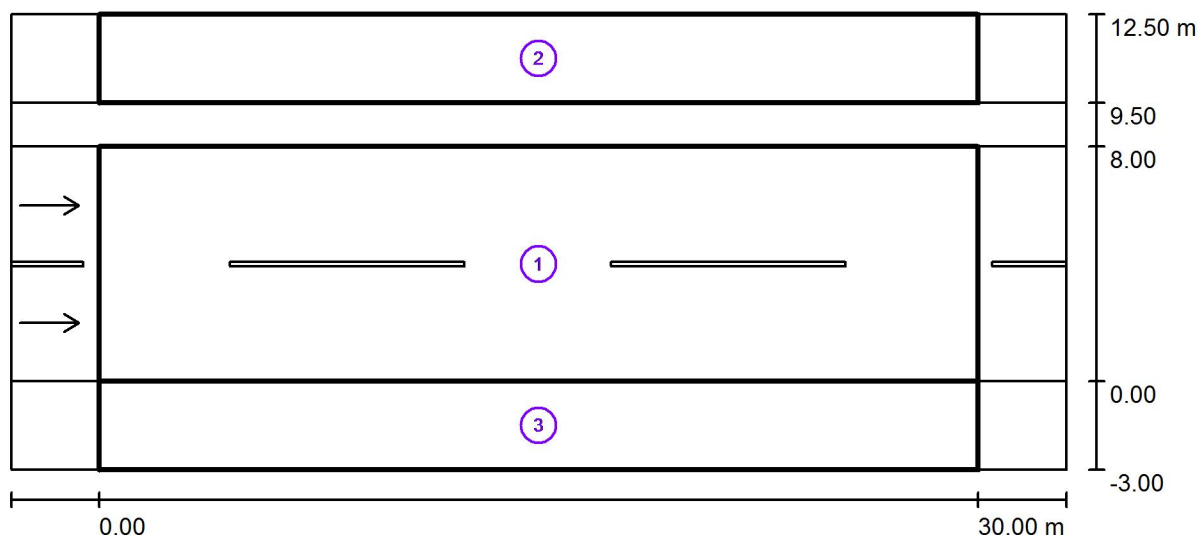
Strada 1 / Lista pezzi lampade

AEC ILLUMINAZIONE SRL MASTER 6 0F3 STW 3.5-4M MASTER 6 0F3 STW 3.5-4M
Articolo No.: MASTER 6 0F3 STW 3.5-4M
Flusso luminoso (Lampada): 8480 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 8480 lm
Potenza lampade: 76.0 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 38 76 97 100 100
Dotazione: 1 x L-MA6-0F3-3000-525-4M (Fattore di correzione 1.000).

Per un'immagine della lampada consultare il nostro catalogo lampade.



Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Strada 1 / Risultati illuminotecnici


Fattore di manutenzione: 0.80

Scala 1:258

Lista campo di valutazione

- 1 Campo di valutazione Carreggiata 1
 Lunghezza: 30.000 m, Larghezza: 8.000 m
 Reticolo: 10 x 6 Punti
 Elementi stradali corrispondenti: Carreggiata 1.
 Manto stradale: C2, q0: 0.070
 Classe di illuminazione selezionata: ME4b

(Tutti i requisiti fotometrici sono rispettati.)

	L_m [cd/m ²]	U0	UI	TI [%]	SR
Valori reali calcolati:	0.96	0.56	0.69	11	0.58
Valori nominali secondo la classe:	≥ 0.75	≥ 0.40	≥ 0.50	≤ 15	≥ 0.50
Rispettato/non rispettato:	✓	✓	✓	✓	✓

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Strada 1 / Risultati illuminotecnici

Lista campo di valutazione

- 2 Campo di valutazione Marciapiede 1
Lunghezza: 30.000 m, Larghezza: 3.000 m
Reticolo: 10 x 3 Punti
Elementi stradali corrispondenti: Marciapiede 1.
Classe di illuminazione selezionata: S3

(Tutti i requisiti fotometrici sono rispettati.)

Valori reali calcolati:
Valori nominali secondo la classe:
Rispettato/non rispettato:

E_m [lx]	E_{min} [lx]
9.35	1.63
≥ 7.50	≥ 1.50
✓	✓

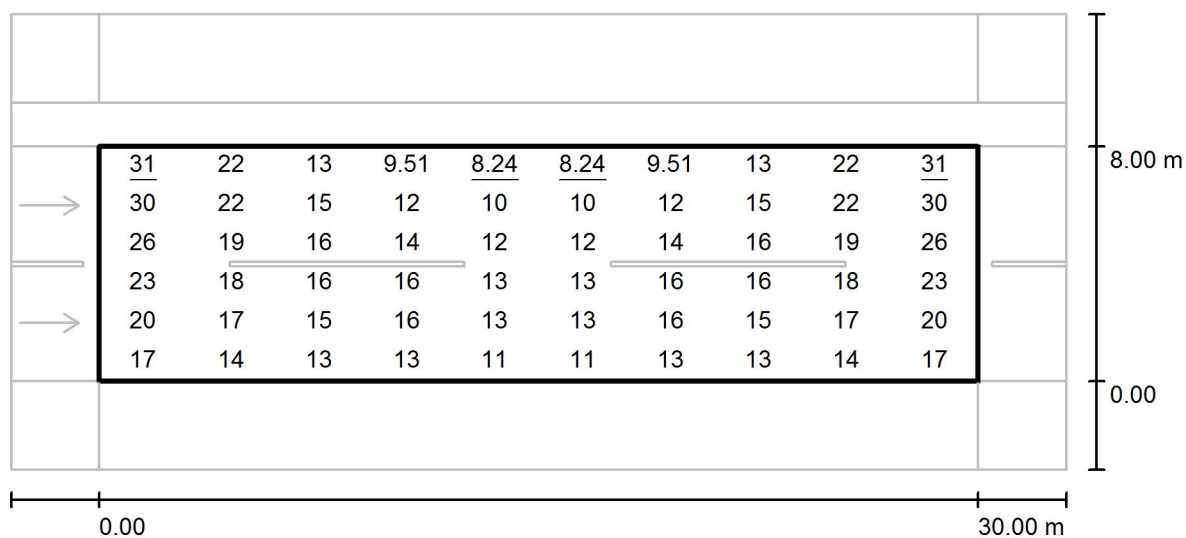
- 3 Campo di valutazione Marciapiede 2
Lunghezza: 30.000 m, Larghezza: 3.000 m
Reticolo: 10 x 3 Punti
Elementi stradali corrispondenti: Marciapiede 2.
Classe di illuminazione selezionata: S3

(Tutti i requisiti fotometrici sono rispettati.)

Valori reali calcolati:
Valori nominali secondo la classe:
Rispettato/non rispettato:

E_m [lx]	E_{min} [lx]
7.83	4.25
≥ 7.50	≥ 1.50
✓	✓

Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Strada 1 / Campo di valutazione Carreggiata 1 / Grafica dei valori (E)


Valori in Lux, Scala 1 : 258

Reticolo: 10 x 6 Punti

 E_m [lx]
 16

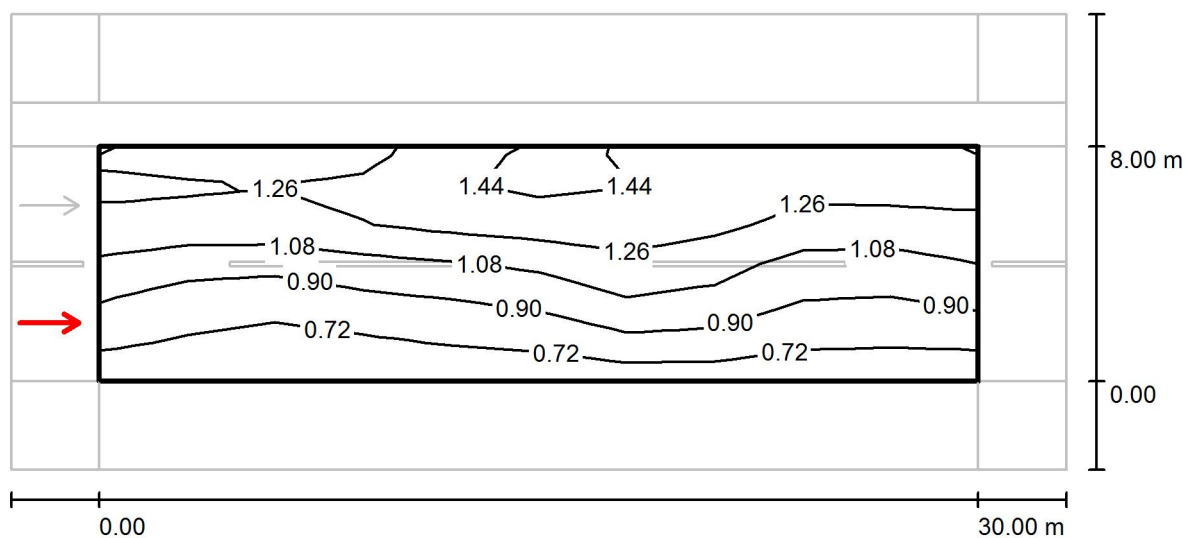
 E_{min} [lx]
 8.24

 E_{max} [lx]
 31

 E_{min} / E_m
 0.503

 E_{min} / E_{max}
 0.267

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

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


Valori in Candela/m², Scala 1 : 258

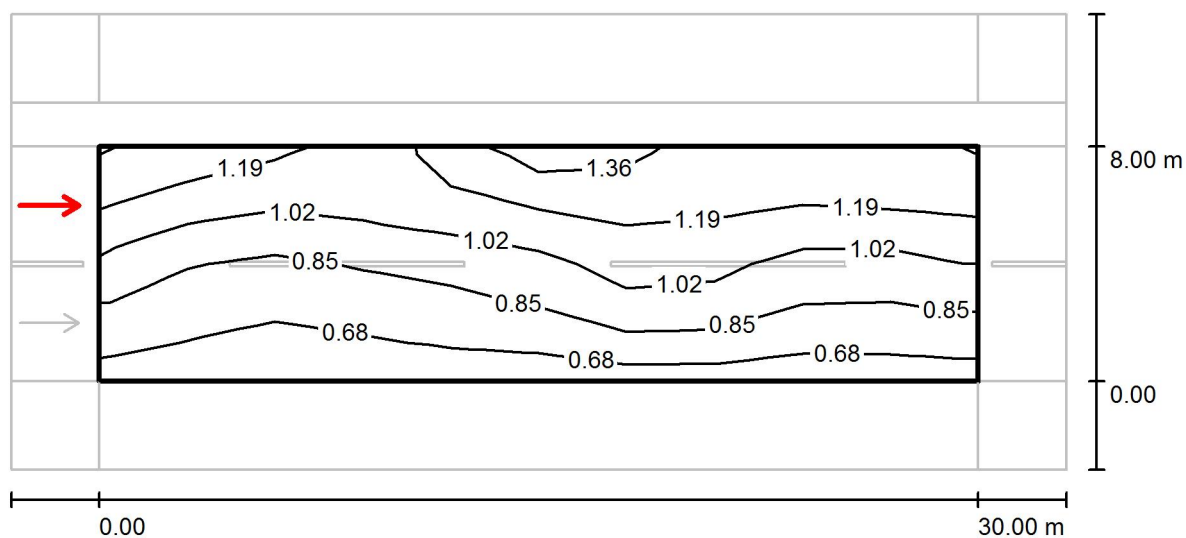
Reticolo: 10 x 6 Punti

Posizione dell'osservatore: (-60.000 m, 2.000 m, 1.500 m)

Manto stradale: C2, q0: 0.070

	L_m [cd/m ²]	U0	UI	TI [%]
Valori reali calcolati:	1.05	0.56	0.69	7
Valori nominali secondo la classe ME4b:	≥ 0.75	≥ 0.40	≥ 0.50	≤ 15
Rispettato/non rispettato:	✓	✓	✓	✓

Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Strada 1 / Campo di valutazione Carreggiata 1 / Osservatore 2 / Isolinee (L)
Valori in Candela/m², Scala 1 : 258

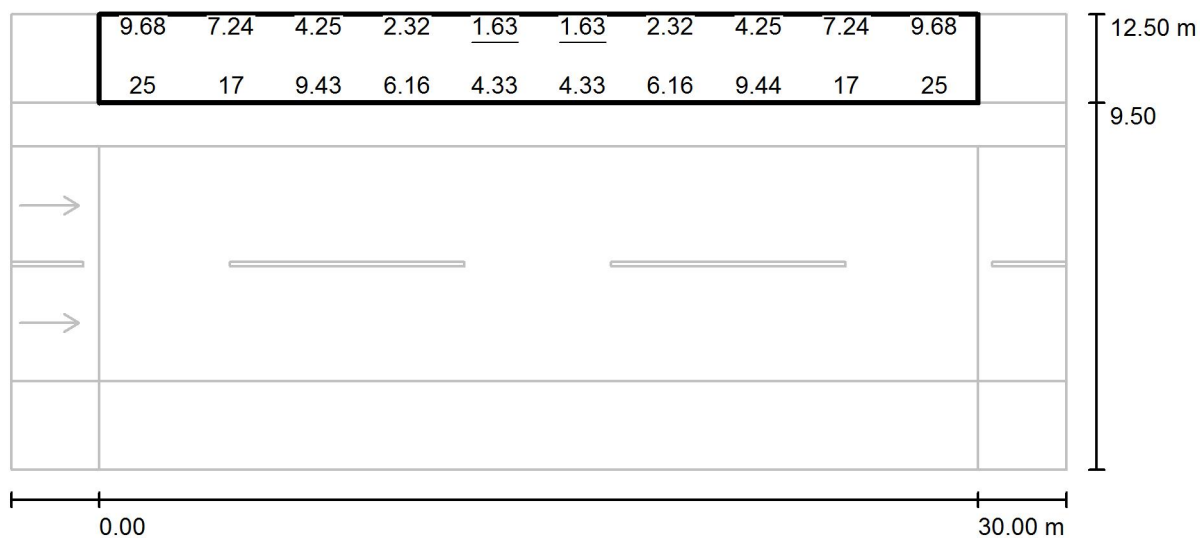
Reticolo: 10 x 6 Punti

Posizione dell'osservatore: (-60.000 m, 6.000 m, 1.500 m)

Manto stradale: C2, q0: 0.070

	L_m [cd/m ²]	U0	UI	TI [%]
Valori reali calcolati:	0.96	0.60	0.83	11
Valori nominali secondo la classe ME4b:	≥ 0.75	≥ 0.40	≥ 0.50	≤ 15
Rispettato/non rispettato:	✓	✓	✓	✓

Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Strada 1 / Campo di valutazione Marciapiede 1 / Grafica dei valori (E)


Valori in Lux, Scala 1 : 258

Impossibile visualizzare tutti i valori calcolati.

Reticolo: 10 x 3 Punti

E_m [lx]
9.35

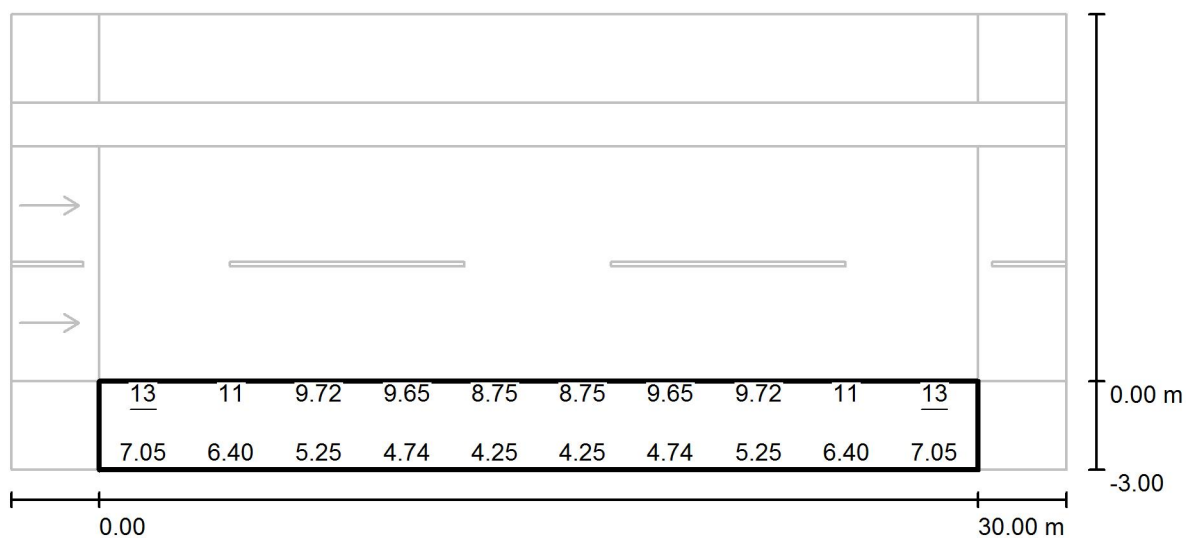
E_{min} [lx]
1.63

E_{max} [lx]
25

E_{min} / E_m
0.175

E_{min} / E_{max}
0.064

Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Strada 1 / Campo di valutazione Marciapiede 2 / Grafica dei valori (E)


Valori in Lux, Scala 1 : 258

Impossibile visualizzare tutti i valori calcolati.

Reticolo: 10 x 3 Punti

 E_m [lx]
 7.83

 E_{min} [lx]
 4.25

 E_{max} [lx]
 13

 E_{min} / E_m
 0.543

 E_{min} / E_{max}
 0.337