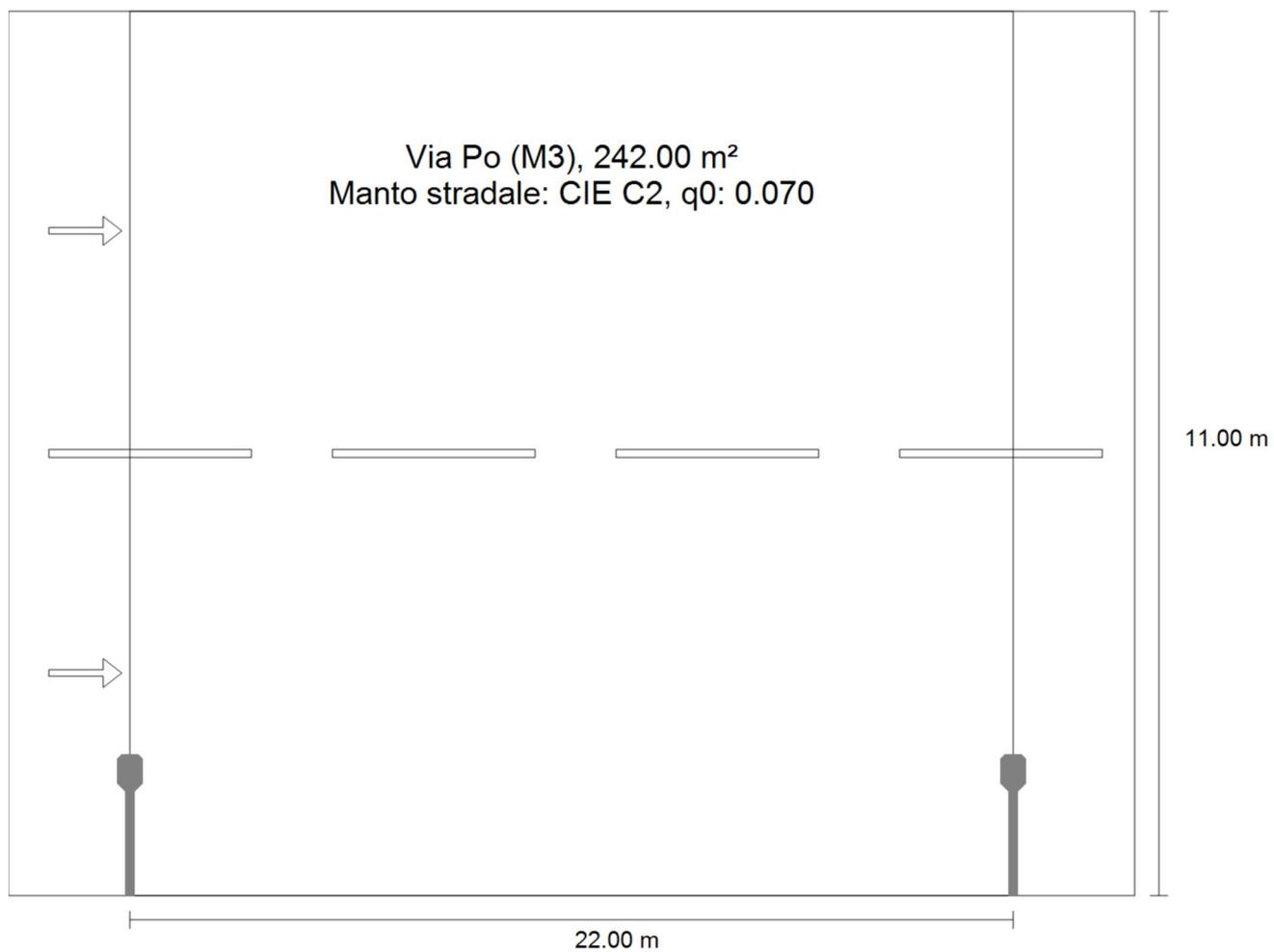


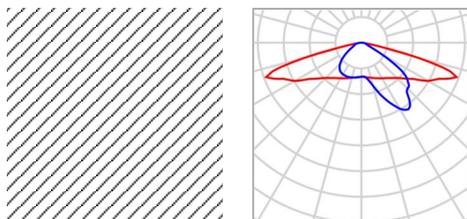
Verifica 27

Riepilogo (in direzione EN 13201:2015)



Verifica 27

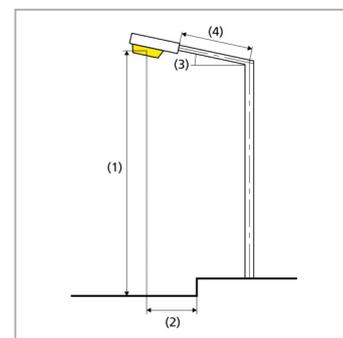
Riepilogo (in direzione EN 13201:2015)



Produttore	SELETTRA	P	70.4 W
Articolo No.	403-QL20-S17	$\Phi_{Lampadina}$	8299 lm
Nome articolo	RF3AY4070CD	$\Phi_{Lampada}$	8301 lm
Dotazione	1x 403-QL20-S17 LED	η	100.02 %

RF3AY4070CD (su un lato sotto)

Distanza pali	22.000 m
(1) Altezza fuochi	9.000 m
(2) Distanza fuochi	1.500 m
(3) Inclinazione braccio	0.0°
(4) Lunghezza braccio	1.500 m
Ore di esercizio annuali	4000 h: 100.0 %, 70.4 W
Consumo	3168.0 W/km
ULR / ULOR	0.00 / 0.00
Max. intensità luminose Per tutte le direzioni che, per le lampade installate e utilizzabili, formano l'angolo indicato con le verticali inferiori.	$\geq 70^\circ$: 681 cd/klm $\geq 80^\circ$: 42.0 cd/klm $\geq 90^\circ$: 5.82 cd/klm
Classe intensità luminose I valori intensità luminosa in [cd/klm] per calcolare la classe intensità luminosa si riferiscono, conformemente alla EN 13201:2015, al flusso luminoso lampade.	G*3
Classe indici di abbagliamento	D.4



Verifica 27

Riepilogo (in direzione EN 13201:2015)

Risultati per i campi di valutazione

	Unità	Calcolato	Nominale	OK
Via Po (M3)	L _m	1.05 cd/m ²	≥ 1.00 cd/m ²	✓
	U _o	0.61	≥ 0.40	✓
	U _l	0.89	≥ 0.60	✓
	TI	10 %	≤ 15 %	✓
	R _{EI}	0.39	≥ 0.30	✓

Per l'installazione è stato previsto un fattore di manutenzione di 0.80.

Risultati per gli indicatori dell'efficienza energetica

	Unità	Calcolato	Consumo
Verifica 27	D _p	0.018 W/lx*m ²	-
RF3AY4070CD (su un lato sotto)	D _e	1.2 kWh/m ² anno,	281.6 kWh/anno