REV. 3					
REV. 2					
REV. 1					
EMISSIONE	Dicembre 2014				
	Data	Descrizione	Disegnato	Visto	Approvato

Provincia Autonoma di Trento

Committente

COMUNE DI CIS

Via Bridi n.7 - 38020 - Cis (TN)

Progetto

PIANO REGOLATORE DELL'ILLUMINAZIONE COMUNALE (P.R.I.C.)

Tavola

All. C

Elaborato

SCHEDE TIPOLOGICI

Scala

Boso + Partners
architecture & engineering

Via Angelo Guadagnini 5, 38054 Fiera di Primiero (TN)
tel/fax 0439.763976 e-mail: info@bosoandpartners.it

I progettisti

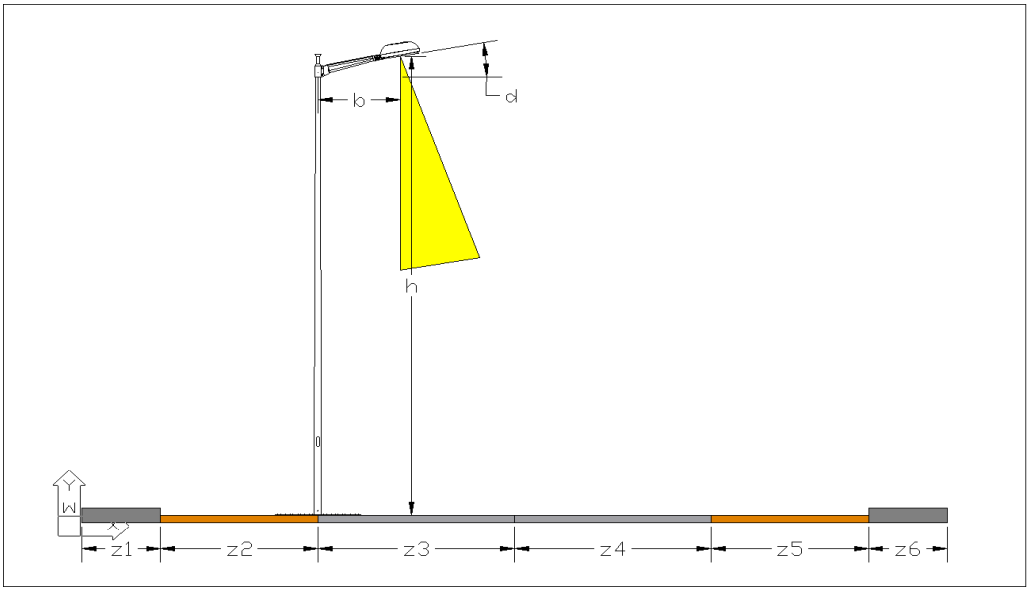
Collaboratori Michel Gaier, Mattia Zagonel

Consulenti

La proprietà intellettuale dei contenuti della presente tavola grafica è della Boso & Partners srl.
E' vietata la riproduzione, la distribuzione e la divulgazione a terzi, anche parziale, su qualsiasi supporto senza l'autorizzazione.

SCHEDA TIPOLOGICO	Tecnico - Vetro Piano - Palo con sbraccio CIS	A04.1

Composizione
A04



5,0

b	0,8
d	0
h	6

Area analisi
500,0

Numero sostegni
43

Note:

	X	2,5	2,5	
	X	2,5	2,5	

25,0

APPARECCHIO	
Tipo	Tecnico
Classe illumin.	A
Lampada	JM
Potenza (W)	70
Colore	Bianca
Resa Cromatica	80
Disposizione	unilaterale
Fm	0,8
Regolazione	NO
Ore	4000

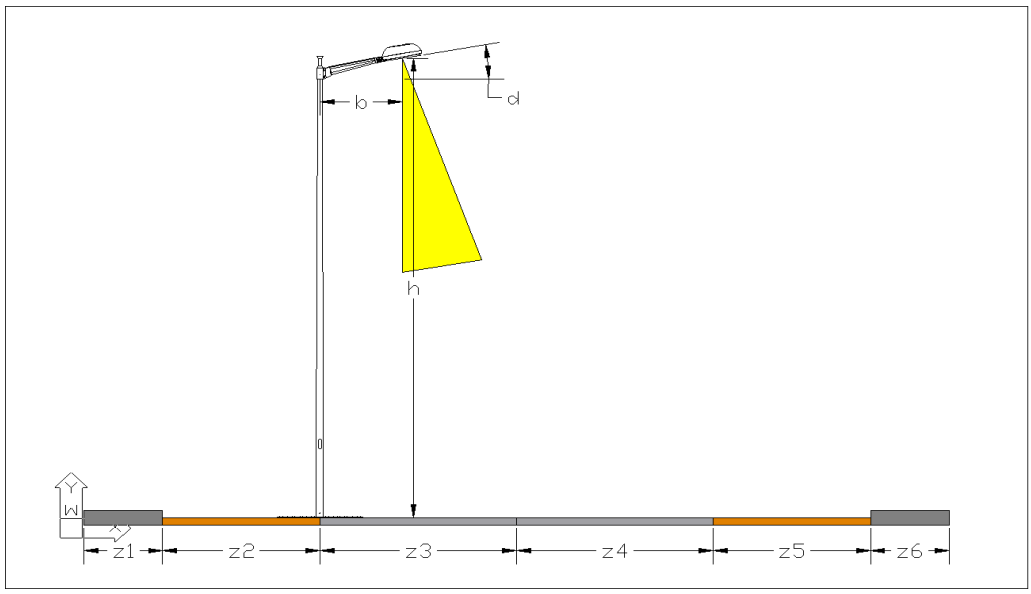
STRADA	
Classificazione	F
Categoria d'ingresso	ME3b
Categoria di progetto	ME5

PARAMETRI ILLUMINOTECNICI	
Luminanza	0,50
Illuminamento	7,50
Uo	0,35
Ul	0,40
TI	0,15

ANALISI	Illuminazione			Energia			Inquinamento			Priorità
	Lm	0,00	NO	η	14,0	OK	Kill	0,0	OK	0
	Em	14,00	OK							
	U	0,00	NO							
	TI	0%	OK							

SCHEDA TIPOLOGICO	Tecnico - Vetro Piano - Palo con sbraccio CIS	A04.2

Composizione
A04



6,8

b	0,8
d	0
h	6

Area analisi
680,0

Numero sostegni
11

Note:

	X	3,4	3,4	
	X	3,4	3,4	

25,0

APPARECCHIO	
Tipo	Tecnico
Classe illumin.	A
Lampada	JM
Potenza (W)	70
Colore	Bianca
Resa Cromatica	80
Disposizione	unilaterale
Fm	0,8
Regolazione	NO
Ore	4000

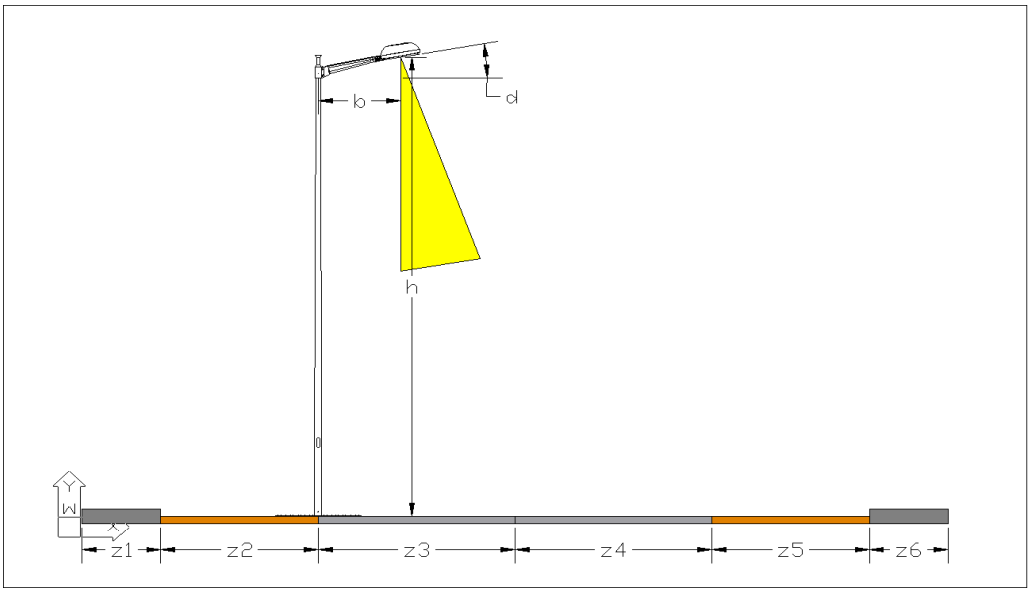
STRADA	
Classificazione	D
Categoria d'ingresso	ME2
Categoria di progetto	ME3a

PARAMETRI ILLUMINOTECNICI	
Luminanza	1,00
Illuminamento	15,00
Uo	0,40
Ul	0,70
TI	0,15

ANALISI	Illuminazione			Energia			Inquinamento			Priorità
	Lm	0,00	NO	η	12,0	OK	Kill	0,0	OK	0
	Em	12,00	NO							
	U	0,00	NO							
	TI	0%	OK							

SCHEDA TIPOLOGICO	Tecnico - Vetro Piano - Mensola a parete CIS	A05.1

Composizione
A05



4,0

b	0,5
d	0
h	6

Area analisi
500,0

Numero sostegni
9

Note:

	X	2,0	2,0	
	X	2,0	2,0	

25,0

APPARECCHIO	
Tipo	Tecnico
Classe illumin.	A
Lampada	JM
Potenza (W)	70
Colore	Bianca
Resa Cromatica	80
Disposizione	unilaterale
Fm	0,8
Regolazione	NO
Ore	4000

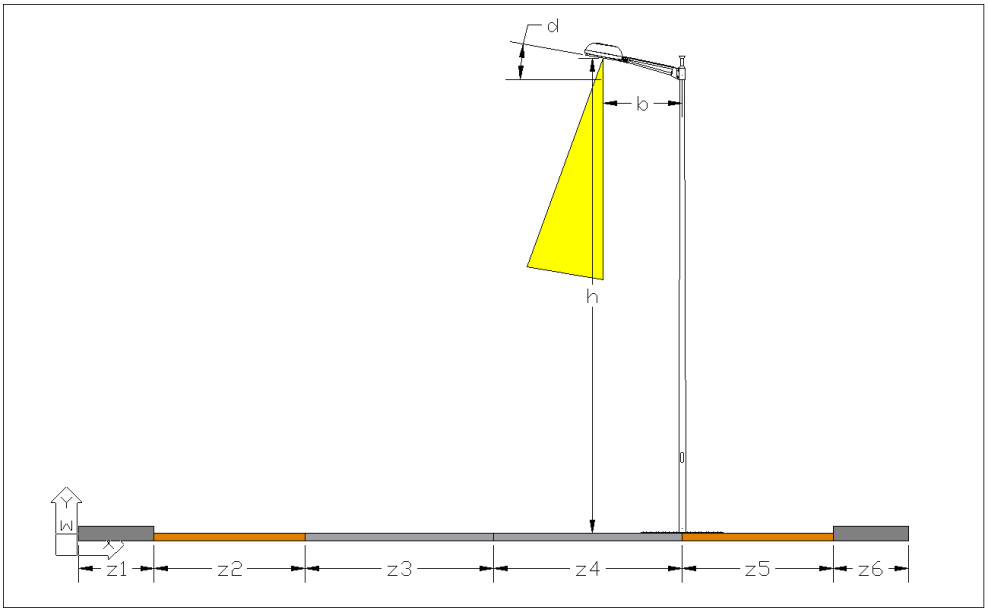
STRADA	
Classificazione	F
Categoria d'ingresso	ME3b
Categoria di progetto	ME5

PARAMETRI ILLUMINOTECNICI	
Luminanza	0,50
Illuminamento	7,50
Uo	0,35
Ul	0,40
Tl	0,15

ANALISI	Illuminazione			Energia			Inquinamento			Priorità
	Lm	0,00	NO	η	14,0	OK	Kill	0,0	OK	0
	Em	14,00	OK							
	U	0,00	NO							
	Tl	0%	OK							

SCHEDA TIPOLOGICO	Tecnico - Vetro Piano - Palo con sbraccio multiplo CIS	A06.1

Composizione
A06



7,0

b	0,8
d	0
h	5,9

Area analisi
728,0

Numero sostegni
1

Note:

	3,5	**3,5**	**X**	
				26,0
	3,5	**3,5**	**X**	

APPARECCHIO	
Tipo	Tecnico
Classe illumin.	A
Lampada	SAP
Potenza (W)	100
Colore	Gialla
Resa Cromatica	20
Disposizione	unilaterale
Fm	0,8
Regolazione	NO
Ore	4000

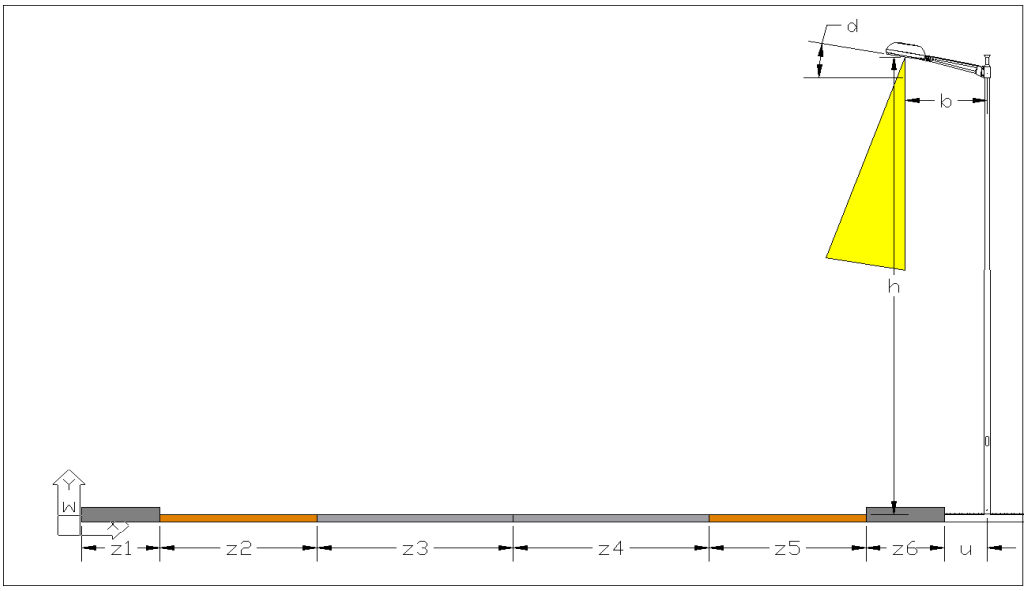
STRADA	
Classificazione	D
Categoria d'ingresso	ME2
Categoria di progetto	ME3a

PARAMETRI ILLUMINOTECNICI	
Luminanza	1,00
Illuminamento	15,00
Uo	0,40
Ul	0,70
TI	0,15

ANALISI	Illuminazione			Energia			Inquinamento			Priorità
	Lm	0,00	NO	η	9,9	OK	Kill	0,0	OK	0
	Em	18,00	OK							
	U	0,00	NO							
	TI	0%	OK							

SCHEDA TIPOLOGICO	Tecnico - Vetro Piano - Palo con sbraccio CIS	A07.1

Composizione
A07



8,0

b	0,8
d	0
h	4

Area analisi
512,0

Numero sostegni
20

Note:

	3,3	**3,3**		**1,4**	**X**
	3,3	**3,3**		**1,4**	**X**

16,0

APPARECCHIO	
Tipo	Tecnico
Classe illumin.	A
Lampada	MBF
Potenza (W)	125
Colore	Bianca
Resa Cromatica	50
Disposizione	unilaterale
Fm	0,8
Regolazione	NO
Ore	4000

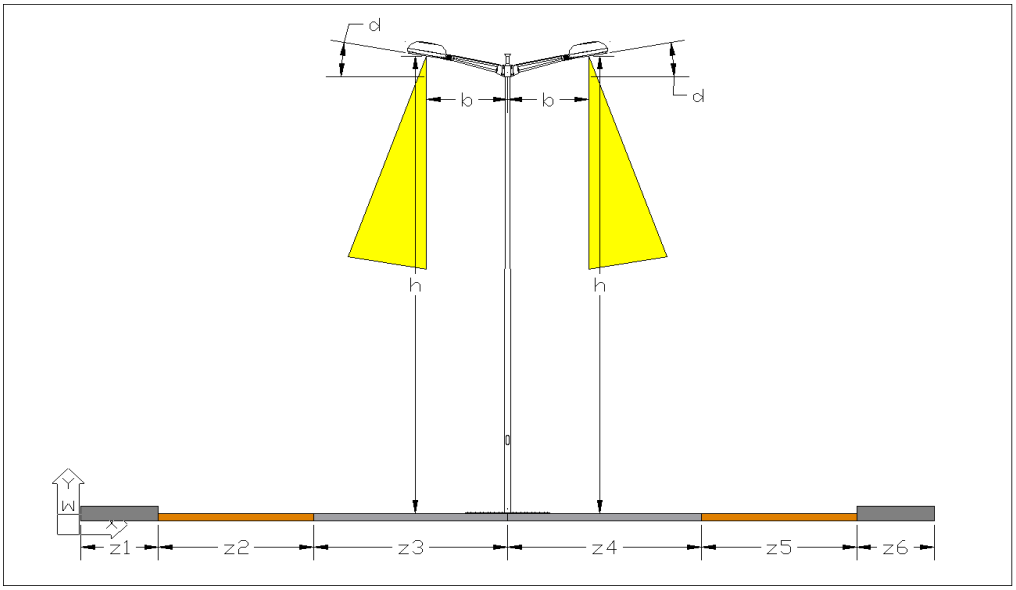
STRADA	
Classificazione	D
Categoria d'ingresso	ME2
Categoria di progetto	ME3a

PARAMETRI ILLUMINOTECNICI	
Luminanza	1,00
Illuminamento	15,00
Uo	0,40
Ul	0,70
Tl	0,15

ANALISI	Illuminazione			Energia			Inquinamento			Priorità
	Lm	0,00	NO	η	12,8	OK	Kill	0,0	OK	0
	Em	22,00	OK							
	U	0,00	NO							
	Tl	0%	OK							

SCHEDA TIPOLOGICO	Stradale - Vetro Piano - Palo con sbraccio multiplo CIS	A11.1

Composizione
A11



10,0

b	0,9
d	0
h	8,2

Area analisi
920,0

Numero sostegni
1

Note:

	5,0	**X**	**5,0**	
	5,0	**X**	**5,0**	

23,0

APPARECCHIO	
Tipo	Stradale
Classe illumin.	A
Lampada	SAP
Potenza (W)	100
Colore	Gialla
Resa Cromatica	20
Disposizione	unilaterale
Fm	0,8
Regolazione	NO
Ore	4000

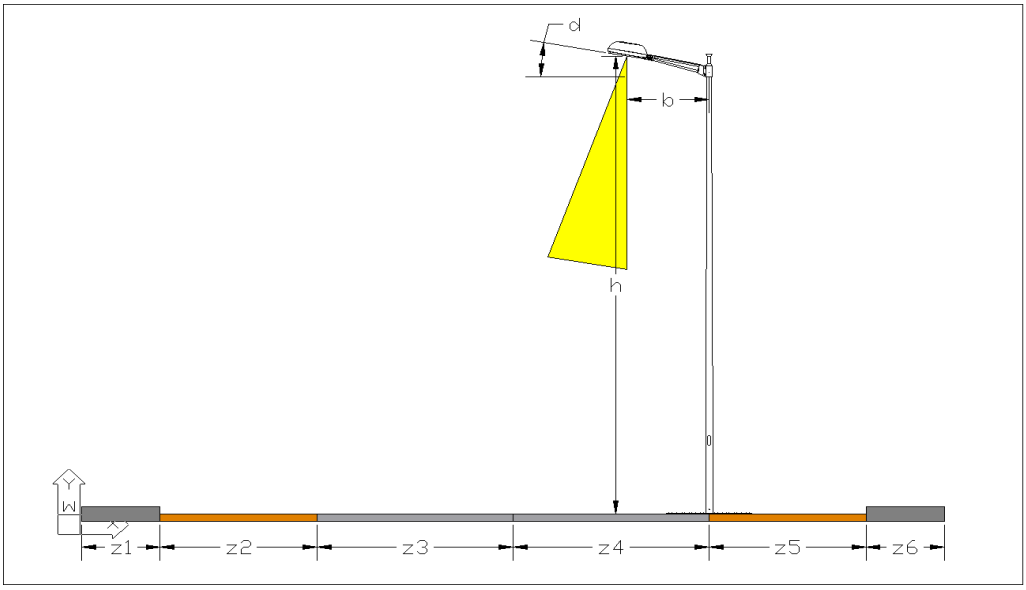
STRADA	
Classificazione	D
Categoria d'ingresso	ME2
Categoria di progetto	ME4b

PARAMETRI ILLUMINOTECNICI	
Luminanza	0,75
Illuminamento	10,00
Uo	0,40
Ul	0,50
TI	0,15

ANALISI	Illuminazione			Energia			Inquinamento			Priorità
	Lm	0,00	NO	η	7,4	OK	Kill	0,0	OK	0
	Em	19,00	OK							
	U	0,00	NO							
	TI	0%	OK							

SCHEDA TIPOLOGICO	Stradale - Vetro Piano - Palo dritto CIS	A12.1

Composizione
A12



6,6

b	0,0
d	0
h	8,2

Area analisi
713,0

Numero sostegni
18

Note:

	3,3	**3,3**	**X**	
				27,0
	3,3	**3,3**	**X**	

APPARECCHIO	
Tipo	Stradale
Classe illumin.	A
Lampada	SAP
Potenza (W)	100
Colore	Gialla
Resa Cromatica	20
Disposizione	unilaterale
Fm	0,8
Regolazione	NO
Ore	4000

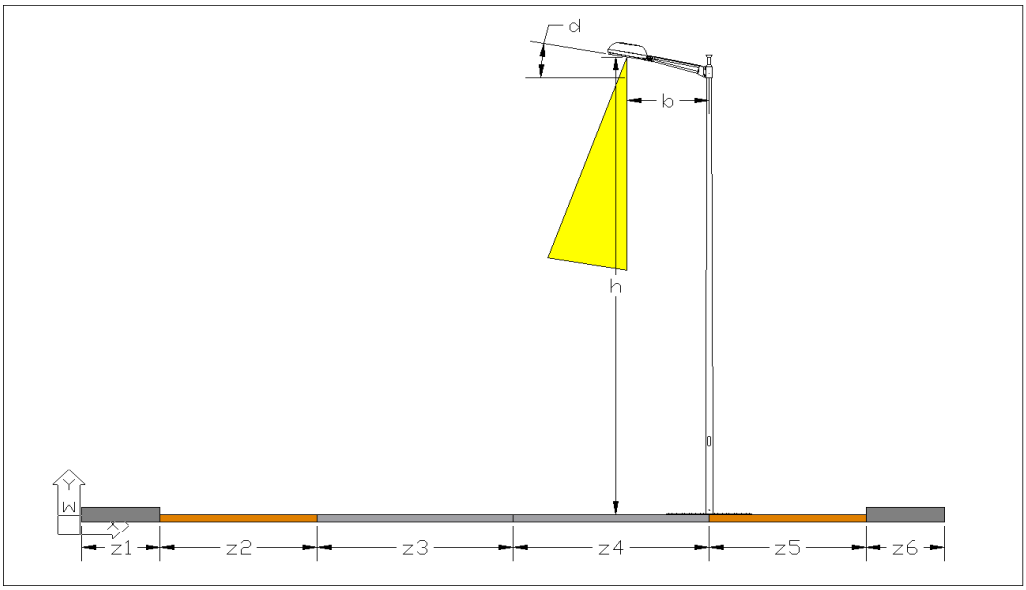
STRADA	
Classificazione	D
Categoria d'ingresso	ME2
Categoria di progetto	ME4b

PARAMETRI ILLUMINOTECNICI	
Luminanza	0,75
Illuminamento	10,00
Uo	0,40
Ul	0,50
TI	0,15

ANALISI	Illuminazione			Energia			Inquinamento			Priorità
	Lm	0,00	NO	η	13,0	OK	Kill	0,0	OK	0
	Em	14,00	OK							
	U	0,00	NO							
	TI	0%	OK							

SCHEDA TIPOLOGICO	Stradale - Vetro Piano - Palo dritto CIS	A12.2

Composizione
A12



4,0

b	0,0
d	0
h	8,2

Area analisi
480,0

Numero sostegni
3

Note:

	2,0	**2,0**	**X**	
				24,0
	2,0	**2,0**	**X**	

APPARECCHIO	
Tipo	Stradale
Classe illumin.	A
Lampada	SAP
Potenza (W)	100
Colore	Gialla
Resa Cromatica	20
Disposizione	unilaterale
Fm	0,8
Regolazione	NO
Ore	4000

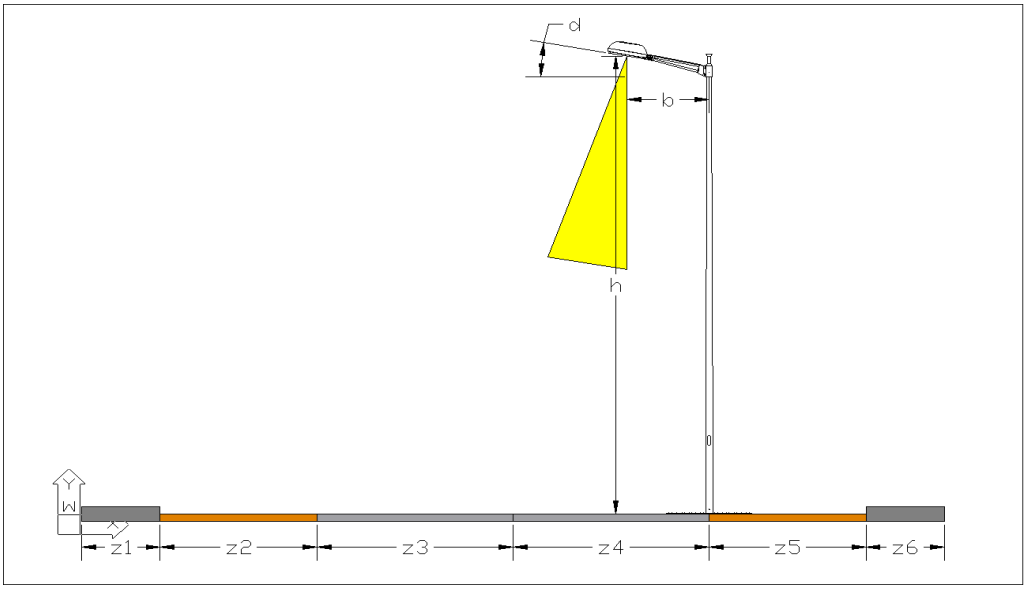
STRADA	
Classificazione	F
Categoria d'ingresso	ME3b
Categoria di progetto	ME5

PARAMETRI ILLUMINOTECNICI	
Luminanza	0,50
Illuminamento	7,50
Uo	0,35
Ul	0,40
TI	0,15

ANALISI	Illuminazione			Energia			Inquinamento			Priorità
	Lm	0,00	NO	η	15,0	OK	Kill	0,0	OK	0
	Em	18,00	OK							
	U	0,00	NO							
	TI	0%	OK							

SCHEDA TIPOLOGICO	Tecnico - Vetro Piano - Palo con sbraccio CIS	A13.1

Composizione
A13



4,0

b	0,8
d	0
h	6

Area analisi
400,0

Numero sostegni
1

Note:

	2,0	**2,0**	**X**	
				25,0
	2,0	**2,0**	**X**	

APPARECCHIO	
Tipo	Tecnico
Classe illumin.	A
Lampada	SAP
Potenza (W)	100
Colore	Gialla
Resa Cromatica	20
Disposizione	unilaterale
Fm	0,8
Regolazione	NO
Ore	4000

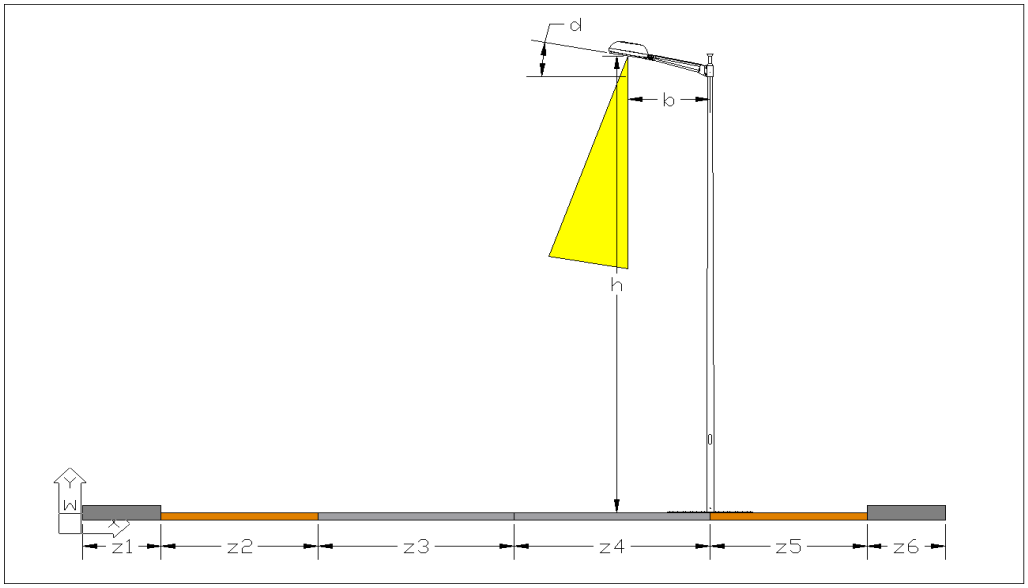
STRADA	
Classificazione	F
Categoria d'ingresso	ME3b
Categoria di progetto	ME5

PARAMETRI ILLUMINOTECNICI	
Luminanza	0,50
Illuminamento	7,50
Uo	0,35
Ul	0,40
Tl	0,15

ANALISI	Illuminazione			Energia			Inquinamento			Priorità
	Lm	0,00	NO	η	14,1	OK	Kill	0,0	OK	0
	Em	23,00	OK							
	U	0,00	NO							
	Tl	0%	OK							

SCHEDA TIPOLOGICO	Stradale - Ottica aperta - Palo dritto CIS	A22.1

Composizione
A22



4,0

b	0,0
d	20
h	3,8

Area analisi
464,0

Numero sostegni
2

Note:

	2,0	**2,0**	**X**	
				29,0
	2,0	**2,0**	**X**	

APPARECCHIO	
Tipo	Stradale
Classe illumin.	A
Lampada	MBF
Potenza (W)	125
Colore	Bianca
Resa Cromatica	50
Disposizione	unilaterale
Fm	0,8
Regolazione	NO
Ore	4000

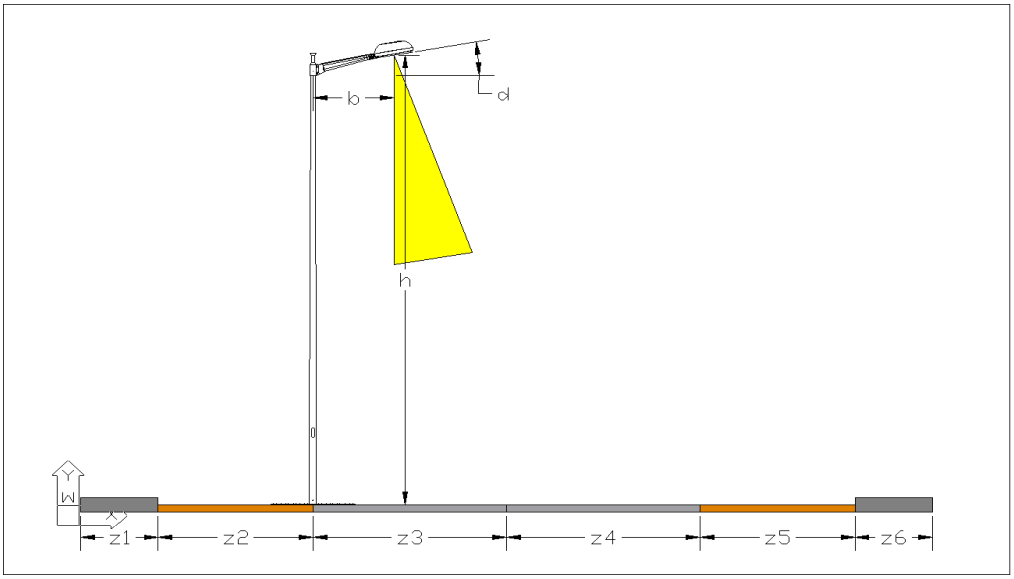
STRADA	
Classificazione	-
Categoria d'ingresso	CE5
Categoria di progetto	CE5

PARAMETRI ILLUMINOTECNICI	
Luminanza	-
Illuminamento	7,50
Uo	0,40
Ul	-
TI	-

ANALISI	Illuminazione			Energia			Inquinamento			Priorità
	Lm	0,00	NO	η	34,1	NO	Kill	0,0	OK	3
	Em	13,78	OK							
	U	0,00	NO							
	TI	0%	OK							

SCHEDA TIPOLOGICO	Stradale - Vetro Piano - Palo dritto CIS	A25.1

Composizione
A25



11,0

b	0,0
d	10
h	9

Area analisi
1144,0

Numero sostegni
1

Note:

	X	5,5	5,5	
	X	5,5	5,5	

26,0

APPARECCHIO	
Tipo	Stradale
Classe illumin.	A
Lampada	JM
Potenza (W)	150
Colore	Bianca
Resa Cromatica	80
Disposizione	unilaterale
Fm	0,8
Regolazione	NO
Ore	4000

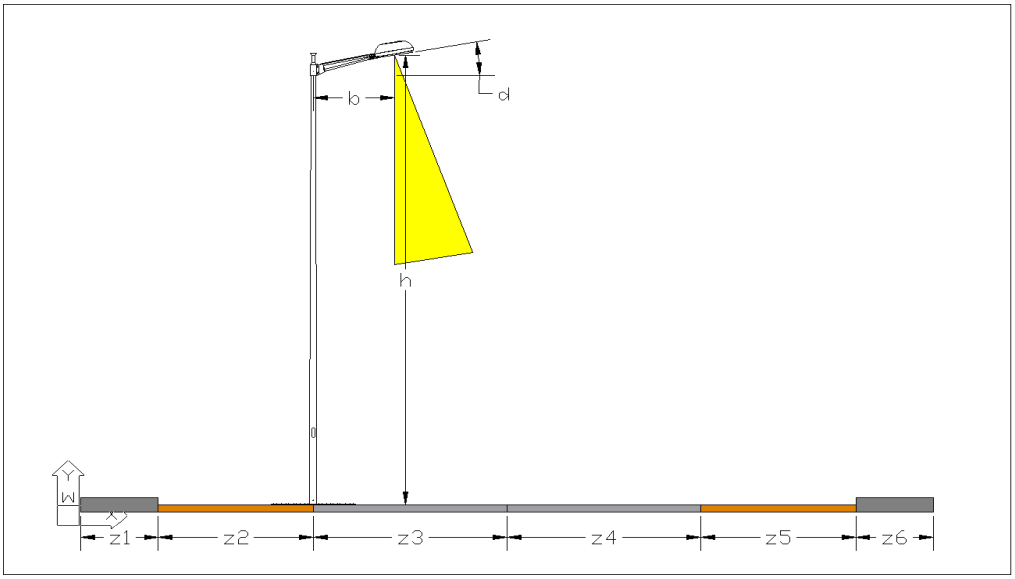
STRADA	
Classificazione	C
Categoria d'ingresso	ME2
Categoria di progetto	ME3a

PARAMETRI ILLUMINOTECNICI	
Luminanza	1,00
Illuminamento	15,00
Uo	0,40
Ul	0,70
TI	0,15

ANALISI	Illuminazione			Energia			Inquinamento			Priorità
	Lm	0,00	NO	η	14,7	OK	Kill	0,0	OK	0
	Em	16,00	OK							
	U	0,00	NO							
	TI	0%	OK							

SCHEDA TIPOLOGICO	Stradale - Coppa prismatica - Palo dritto CIS	B02.1

Composizione
B02



11,0

b	0,0
d	0
h	8,2

Area analisi
1188,0

Numero sostegni
3

Note:

	X	5,5	5,5	
	X	5,5	5,5	

27,0

APPARECCHIO	
Tipo	Stradale
Classe illumin.	B
Lampada	SAP
Potenza (W)	100
Colore	Gialla
Resa Cromatica	20
Disposizione	unilaterale
Fm	0,8
Regolazione	NO
Ore	4000

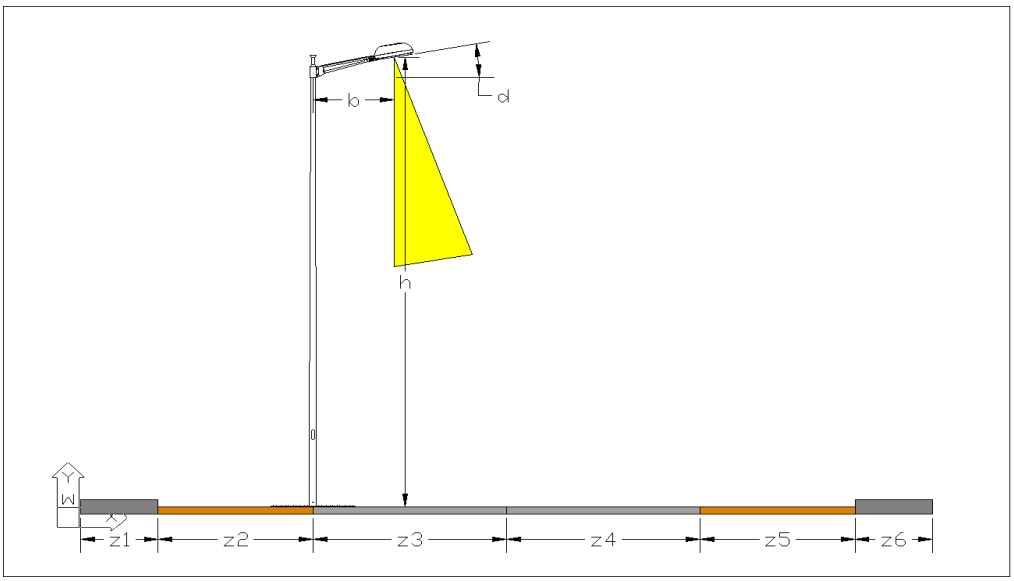
STRADA	
Classificazione	C
Categoria d'ingresso	ME2
Categoria di progetto	ME3a

PARAMETRI ILLUMINOTECNICI	
Luminanza	1,00
Illuminamento	15,00
Uo	0,40
Ul	0,70
TI	0,15

ANALISI	Illuminazione			Energia			Inquinamento			Priorità
	Lm	0,00	NO	η	22,7	NO	Kill	3,8	NO	2
	Em	6,54	NO							
	U	0,00	NO							
	TI	0%	OK							

SCHEDA TIPOLOGICO	Tecnico - Vetro Curvo - Palo con sbraccio CIS	C01.1

Composizione
C01



8,5

b	0,5
d	0
h	2,1

Area analisi
238,0

Numero sostegni
4

Note:

	4,5	**X**	**2,0**	**2,0**		**7,0**
	4,5	**X**	**2,0**	**2,0**		

APPARECCHIO	
Tipo	Tecnico
Classe illumin.	C
Lampada	FLU
Potenza (W)	18
Colore	Bianca
Resa Cromatica	70
Disposizione	unilaterale
Fm	0,8
Regolazione	NO
Ore	4000

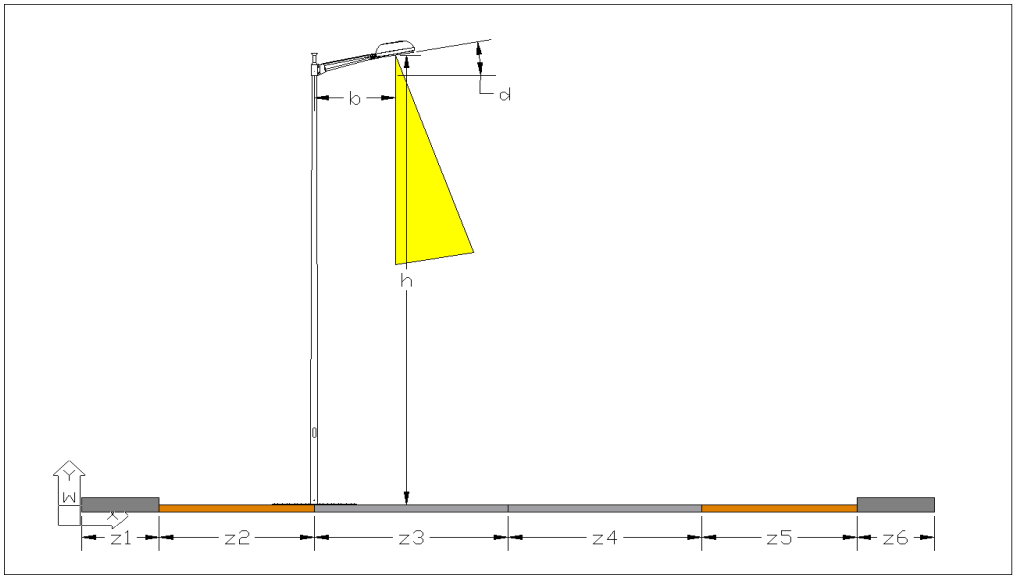
STRADA	
Classificazione	-
Categoria d'ingresso	S3
Categoria di progetto	S3

PARAMETRI ILLUMINOTECNICI	
Luminanza	-
Illuminamento	7,50
Uo	-
Ul	-
TI	-

ANALISI	Illuminazione			Energia			Inquinamento			Priorità
	Lm	0,00	NO	η	10,0	OK	Kill	0,0	OK	0
	Em	18,24	OK							
	U	0,00	NO							
	TI	0%	OK							

SCHEDA TIPOLOGICO	Tecnico - Coppa prismatica - Testa palo CIS	C02.1

Composizione
C02



9,0

b	0,0
d	0
h	3,6

Area analisi
756,0

Numero sostegni
7

Note:

	5	**X**	**2,0**	**2,0**		**21,0**
	5	**X**	**2,0**	**2,0**		

APPARECCHIO	
Tipo	Tecnico
Classe illumin.	C
Lampada	SAP
Potenza (W)	70
Colore	Gialla
Resa Cromatica	20
Disposizione	unilaterale
Fm	0,8
Regolazione	NO
Ore	4000

STRADA	
Classificazione	-
Categoria d'ingresso	CE5
Categoria di progetto	CE5

PARAMETRI ILLUMINOTECNICI	
Luminanza	-
Illuminamento	7,50
Uo	0,40
Ul	-
TI	-

ANALISI	Illuminazione			Energia			Inquinamento			Priorità
	Lm	0,00	NO	η	20,5	NO	Kill	5,1	NO	3
	Em	8,67	OK							
	U	0,00	NO							
	TI	0%	OK							