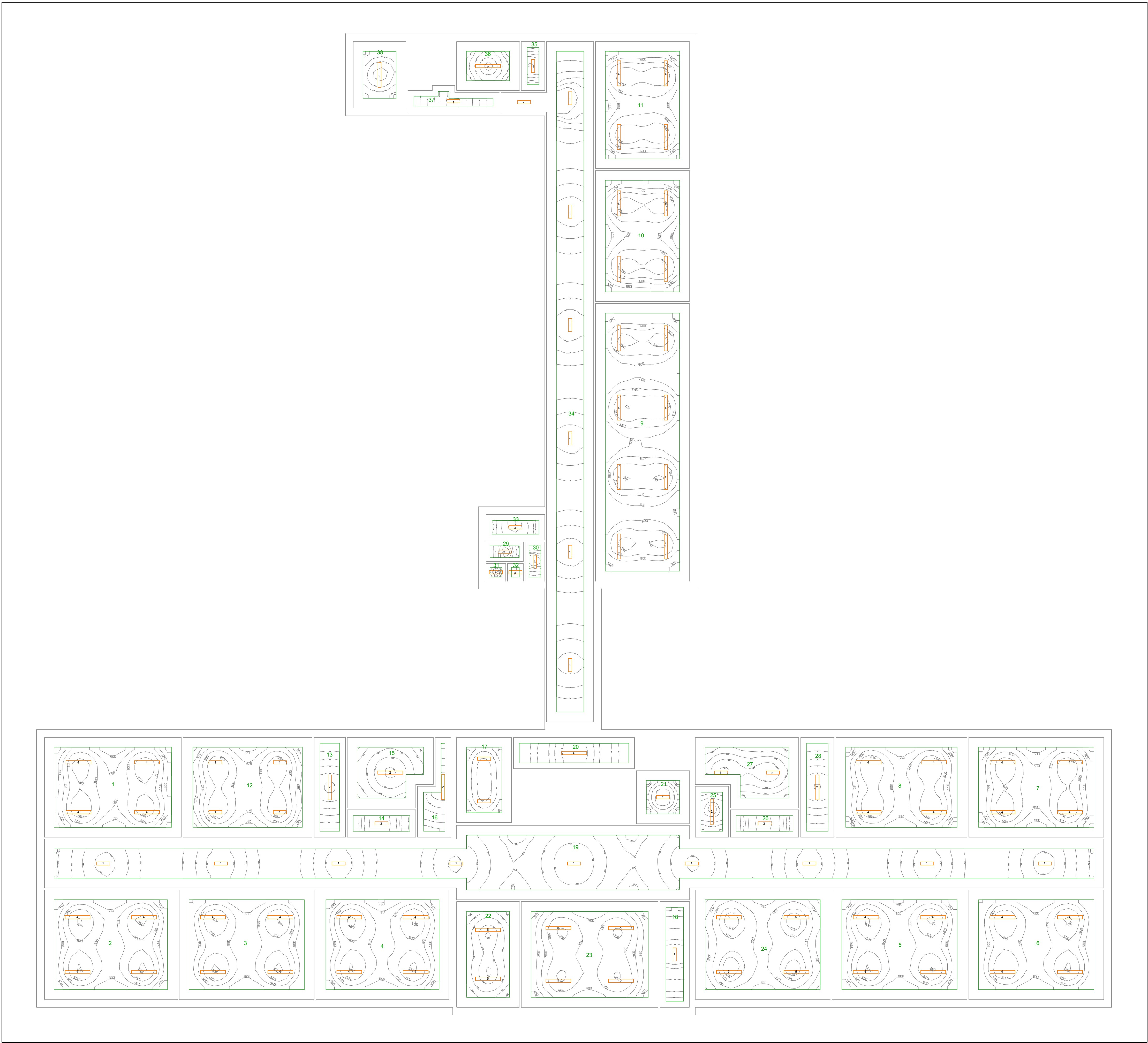


Pianta suddivisione locali e curve isolux - scala 1:100



Schede tecniche nuovi corpi illuminanti

BEGHELLI BS100 REG HV M1280 51W 4K'

Articolo No.	40004HMMW
Potenza	51 W
Φlampadina	-
Φlampada	8000 lm
η	-
Efficienza	156.9 lm/W
CCT	4000 K
CRI	>90

BEGHELLI BS100 C90 REG HV S670 24W 4K'

Articolo No.	40003HC90o
Potenza	24 W
Φlampadina	-
Φlampada	3850 lm
η	-
Efficienza	160.4 lm/W
CCT	4000 K
CRI	>90

BEGHELLI BS100 C90 REG HV M1280 35W 4K'

Articolo No.	40004HC90o
Potenza	35 W
Φlampadina	-
Φlampada	6000 lm
η	-
Efficienza	171.4 lm/W
CCT	4000 K
CRI	>90

BEGHELLI BS100 REG HV M1280 MW 28W 4K'

Articolo No.	40004HMMW
Potenza	28 W
Φlampadina	-
Φlampada	5000 lm
η	-
Efficienza	178.6 lm/W
CCT	4000 K
CRI	>80

BEGHELLI BS100 REG HV S670 MW 19W 4K'

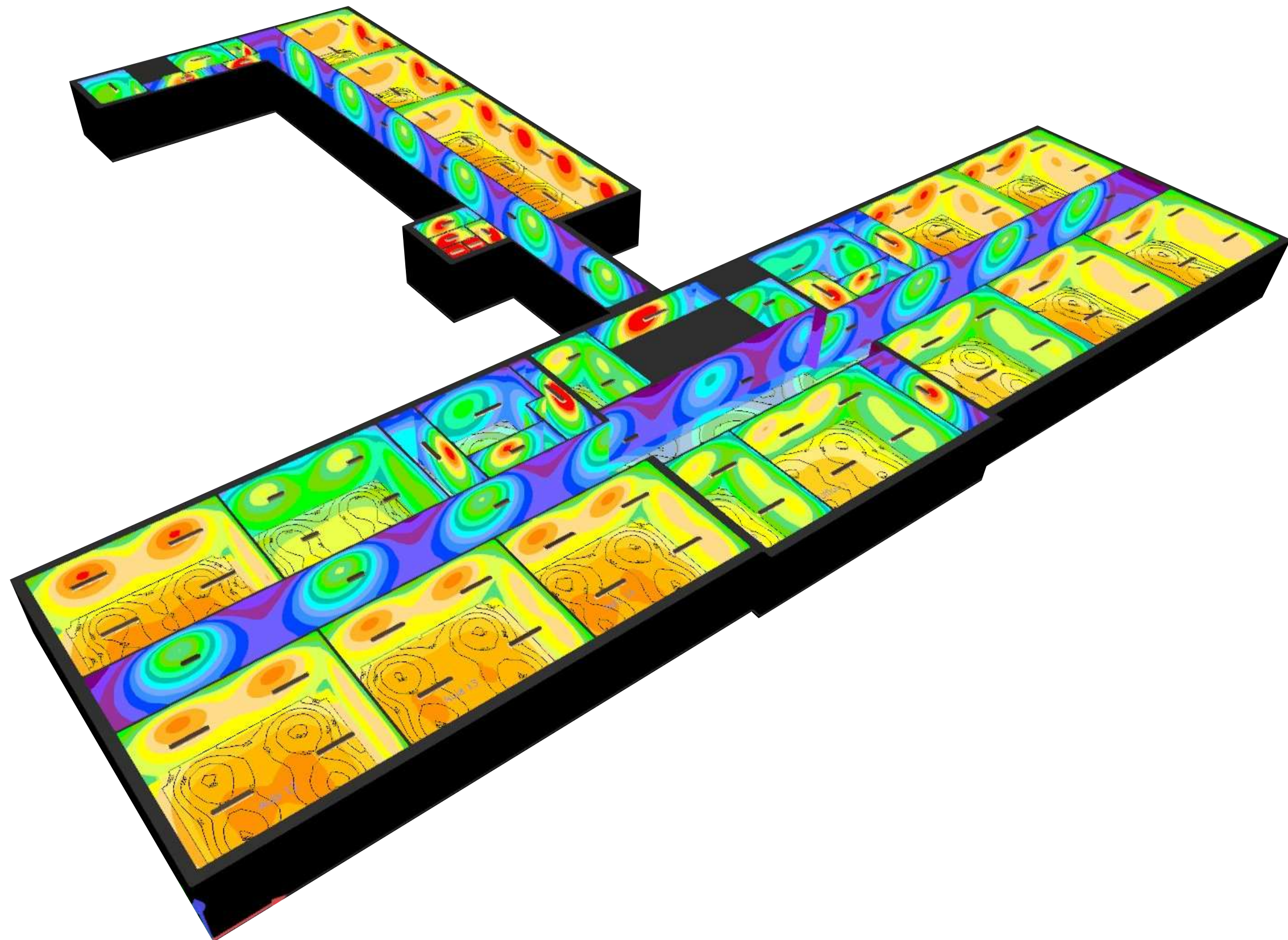
Articolo No.	40003HMMW
Potenza	19 W
Φlampadina	-
Φlampada	3080 lm
η	-
Efficienza	162.1 lm/W
CCT	4000 K
CRI	>80

Tabelle liste lampade e verifiche illuminotecniche

Lista lampade (Primo piano)								
Indice	Produttore	Nome articolo	Codice articolo	Dotazione	Flusso luminoso	Fattore di diminuzione	Potenza allestata	Numero
1	Beghelli SpA	BS100 C90 REG HV S670 24W 4K	40003HC90	1x 40003HC90o	3850 lm	0.80	24 W	25
2	Beghelli SpA	BS100 REG HV M1280 MW 28W 4K	40004HMMW	1x 40004HMMWo	5000 lm	0.80	28 W	7
3	Beghelli SpA	BS100 REG HV S670 MW 19W 4K	40003HMMW	1x 40003HMMWo	3080 lm	0.80	19 W	10
4	Beghelli SpA	BS100 REG HV M1280 MW 51W 4K	40004HMMW	1x 40004HMMWo	8000 lm	0.80	51 W	49
5	Beghelli SpA	BS100 C90 REG HV M1280 35W 4K	40004HC90	1x 40004HC90o	6000 lm	0.80	35 W	10
N° locale	Nome	Indice lampada	N° lampade	Illuminamento minimo	Illuminamento massimo	Illuminamento medio	Minimo/Medio	Minimo/Massimo
1	Aula 11	4	4	431 lx	684 lx	584 lx (≥ 500 lx)	0.74 (≥ 0.60)	0.63
2	Aula 12	4	4	411 lx	662 lx	559 lx (≥ 500 lx)	0.74 (≥ 0.60)	0.62
3	Aula 13	4	4	401 lx	653 lx	550 lx (≥ 500 lx)	0.73 (≥ 0.60)	0.61
4	Aula 14	4	4	406 lx	661 lx	558 lx (≥ 500 lx)	0.73 (≥ 0.60)	0.61
5	Aula 15	4	4	401 lx	654 lx	553 lx (≥ 500 lx)	0.73 (≥ 0.60)	0.61
6	Aula 16	4	4	404 lx	653 lx	552 lx (≥ 500 lx)	0.73 (≥ 0.60)	0.62
7	Aula 17	4	4	439 lx	691 lx	593 lx (≥ 500 lx)	0.74 (≥ 0.60)	0.64
8	Aula 18	4	4	448 lx	696 lx	604 lx (≥ 500 lx)	0.74 (≥ 0.60)	0.64
9	Aula 19	4	8	453 lx	750 lx	629 lx (≥ 500 lx)	0.72 (≥ 0.60)	0.60
10	Aula 20	4	4	476 lx	722 lx	630 lx (≥ 500 lx)	0.76 (≥ 0.60)	0.66
11	Aula 21	4	4	488 lx	727 lx	642 lx (≥ 500 lx)	0.76 (≥ 0.60)	0.67
12	Archivio 1	1	4	215 lx	347 lx	296 lx (≥ 100 lx)	0.73 (≥ 0.40)	0.62
13	Zona lavabi 4	2	1	126 lx	355 lx	242 lx (≥ 200 lx)	0.52 (≥ 0.40)	0.35
14	Ripostiglio 4	3	1	110 lx	147 lx	131 lx (≥ 100 lx)	0.64 (≥ 0.40)	0.75
15	Servizi igienici 5	2	1	122 lx	304 lx	214 lx (≥ 200 lx)	0.57 (≥ 0.40)	0.40
16	WC insegnanti e disabili 3	2	1	116 lx	349 lx	215 lx (≥ 200 lx)	0.54 (≥ 0.40)	0.33
17	Aula sostegno 1	1	2	267 lx	363 lx	327 lx (≥ 300 lx)	0.62 (≥ 0.60)	0.74
18	Corridoio 5	1	1	86.4 lx	166 lx	128 lx (≥ 100 lx)	0.68 (≥ 0.40)	0.52
19	Corridoio 6	1	9	68.8 lx	162 lx	112 lx (≥ 100 lx)	0.61 (≥ 0.40)	0.42
20	Corridoio 7	4	1	139 lx	323 lx	241 lx (≥ 100 lx)	0.59 (≥ 0.40)	0.43
21	Corridoio 8	1	1	149 lx	173 lx	162 lx (≥ 100 lx)	0.92 (≥ 0.40)	0.86
22	Presidenza	5	2	285 lx	477 lx	409 lx (≥ 300 lx)	0.70 (≥ 0.60)	0.60
23	Ufficio 1	5	4	282 lx	506 lx	429 lx (≥ 300 lx)	0.66 (≥ 0.60)	0.56
24	Ufficio 2	5	4	294 lx	491 lx	414 lx (≥ 300 lx)	0.71 (≥ 0.60)	0.60
25	WC insegnanti e disabili 4	2	1	126 lx	355 lx	240 lx (≥ 200 lx)	0.53 (≥ 0.40)	0.35
26	Ripostiglio 5	3	1	50.6 lx	163 lx	106 lx (≥ 100 lx)	0.46 (≥ 0.40)	0.31
27	Servizi igienici 6	3	2	120 lx	143 lx	133 lx (≥ 100 lx)	0.90 (≥ 0.40)	0.84
28	Zona lavabi 5	2	1	173 lx	249 lx	217 lx (≥ 200 lx)	0.60 (≥ 0.40)	0.69
29	Zona lavabi 6	3	1	188 lx	242 lx	216 lx (≥ 200 lx)	0.87 (≥ 0.40)	0.78
30	WC disabili 2	3	1	248 lx	287 lx	269 lx (≥ 200 lx)	0.92 (≥ 0.40)	0.86
31	WC 1	3	1	303 lx	306 lx	305 lx (≥ 200 lx)	0.99 (≥ 0.40)	0.99
32	WC 2	3	1	305 lx	305 lx	305 lx (≥ 200 lx)	1.00 (≥ 0.40)	1.00
33	Antibagno 1	3	1	251 lx	282 lx	268 lx (≥ 200 lx)	0.94 (≥ 0.40)	0.89
34	Corridoio 9	1	7	85.1 lx	222 lx	127 lx (≥ 100 lx)	0.67 (≥ 0.40)	0.38
35	Zona lavabi 7	3	1	224 lx	271 lx	247 lx (≥ 200 lx)	0.91 (≥ 0.40)	0.83
36	Servizi igienici 7	2	1	253 lx	341 lx	299 lx (≥ 200 lx)	0.85 (≥ 0.40)	0.74
37	Corridoio 10	1	1	107 lx	167 lx	140 lx (≥ 100 lx)	0.76 (≥ 0.40)	0.64
38	Ripostiglio 6	2	1	169 lx	213 lx	194 lx (≥ 100 lx)	0.87 (≥ 0.40)	0.79

Dettagli superfici di calcolo

Zona	N° locale	Nome	Altezza piano di lavoro	Zona marginale	Altezza di montaggio lampade
Primo piano	1	Aula 11	0.80 m	0.50 m	3.00 m
Primo piano	2	Aula 12	0.80 m	0.50 m	3.00 m
Primo piano	3	Aula 13	0.80 m	0.50 m	3.00 m
Primo piano	4	Aula 14	0.80 m	0.50 m	3.00 m
Primo piano	5	Aula 15	0.80 m	0.50 m	3.00 m
Primo piano	6	Aula 16	0.80 m	0.50 m	3.00 m
Primo piano	7	Aula 17	0.80 m	0.50 m	3.00 m
Primo piano	8	Aula 18	0.80 m	0.50 m	3.00 m
Primo piano	9	Aula 19	0.80 m	0.50 m	3.00 m
Primo piano	10	Aula 20	0.80 m	0.50 m	3.00 m
Primo piano	11	Aula 21	0.80 m	0.50 m	3.00 m
Primo piano	12	Archivio 1	0.80 m	0.50 m	3.00 m
Primo piano	13	Zona lavabi 4	0.80 m	0.30 m	3.00 m
Primo piano	14	Ripostiglio 4	0.80 m	0.30 m	3.00 m
Primo piano	15	Servizi igienici 5	0.80 m	0.50 m	3.00 m
Primo piano	16	WC insegnanti e disabili 3	0.80 m	0.30 m	3.00 m
Primo piano	17	Aula sostegno 1	0.80 m	0.50 m	3.00 m
Primo piano	18	Corridoio 5	0.00 m	0.30 m	3.00 m
Primo piano	19	Corridoio 6	0.00 m	0.50 m	3.00 m
Primo piano	20	Corridoio 7	0.00 m	0.30 m	3.00 m
Primo piano	21	Corridoio 8	0.00 m	0.50 m	3.00 m
Primo piano	22	Presidenza	0.80 m	0.50 m	3.00 m
Primo piano	23	Ufficio 1	0.80 m	0.50 m	3.00 m
Primo piano	24	Ufficio 2	0.80 m	0.50 m	3.00 m
Primo piano	25	WC insegnanti e disabili 4	0.80 m	0.30 m	3.00 m
Primo piano	26	Ripostiglio 5	0.00 m	0.30 m	3.00 m
Primo piano	27	Servizi igienici 6	0.80 m	0.50 m	3.00 m
Primo piano	28	Zona lavabi 5	0.80 m	0.30 m	3.00 m
Primo piano	29	Zona lavabi 6	0.80 m	0.30 m	3.00 m
Primo piano	30	WC disabili 2	0.80 m	0.20 m	3.00 m
Primo piano	31	WC 1	0.80 m	0.20 m	3.00 m
Primo piano	32	WC 2	0.80 m	0.20 m	3.00 m
Primo piano	33	Antibagno 1	0.80 m	0.20 m	3.00 m
Primo piano	34	Corridoio 9	0.00 m	0.50 m	3.00 m
Primo piano	35	Zona lavabi 7	0.80 m	0.30 m	3.00 m
Primo piano	36	Servizi igienici 7	0.80 m	0.50 m	3.00 m
Primo piano	37	Corridoio 10	0.00 m	0.30 m	3.00 m
Primo piano	38	Ripostiglio 6	0.00 m	0.50 m	3.00 m



Città metropolitana di Torino
COMUNE DI VOLPIANO
Via Novara 18 - 10088

PROGETTO ESECUTIVO
DOCUMENTI DI PROGETTO

LAVORI DI RELAMPING SCUOLA PRIMARIA "G. GHIROTTI"
CUP: J74D25002180009

TITOLO ELABORATO:

TAVOLA STATO DI PROGETTO - PRIMO PIANO

RIFERIMENTO:

P-06

Rivarolo Canavese
10086 Torino, Italia
via San Francesco n.23
+39 011 3760861177
info@unosei.com
P.IVA 13108050017

COMMITTENTE: Comune di Volpiano
RUP Arch. Monica Veronese

FIRMA:

PROGETTISTA:
Ing. Davide MUNARI
+39 3292608727
davide.munari@unosei.com

TIMBRO E FIRMA:

VERSIONE	DATA	OGGETTO	modificato da:	controllato da:	approvato da:
V0	02/12/2025	Prima stesura	R.O.	Ing. Davide Munari	Ing. Davide Munari