PROJECT FINANCING PER LA MESSA A NORMA E GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA

REGIONE LOMBARDIA
Comune di Canneto Pavese
Provincia di Pavia

Ambito:

IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA

PROGETTO DI FATTIBILITÀ

Sito:

Comune di
Canneto Pavese
Provincia di Pavia

Soggetto Proponente: A2A Illuminazione Pubblica

a2a illuminazione pubblica

Il Progettista:

SGI ENGINEERING AND ARCHITECTURAL
Corso Moncenisio 34/3 – 10090 Rosta (TO)
Tel. 011.19215500 – Fax. 011.19215507 amministrazione@sgigroup.it
Sistema di Gestione per la Qualità conforme alla Norma ISO 9001:2008

ORDINE INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO
Dott. Ing. ETELKA JUDITA ANDRUS
n° 9851 X

Titolo:

Tabella Apparecchi illuminanti a Progetto

Data di emissione	Scale	Formato Carta
21/01/2019	–	A4

rev. n°	data	oggetto	disegnatore
05			
04			
03			
02			
01	21/01/2019	1^ Emissione	J.A.

Commessa: 18009

Elaborato n° IP–TAB04

Rev. R02

File n° 18009–01–PF–IP–TAB04–R02

Disegno realizzato con programma Autocad,
serial number : 561–92571836
Riproduzione vietata – Ogni diritto riservato.

APPARECCHI ILLUMINANTI A PROGETTO

Gli apparecchi utilizzati rientreranno nella classe di sicurezza fotobiologica "a rischio esente" di cui alla Norma CEI EN 62471

ID	NUM. PALO	NUM. APPARECCHIO A PROGETTO	INDIRIZZO	QUADRO ESISTENTE DI ALIMENTAZIONE	MODELLO APP. ILLUMINANTE	OTTICA	NUMERO LED	MARCA	DESCRIZIONE COMPLETA APPARECCHIO
2	257		Via Colombarone	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
3	278		Via Colombarone	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
4	11		Via Colombarone	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
5	16		Via Colombarone	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
6	17		Via Colombarone	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
7	256		Ca de Bazzini	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
8	10		Ca de Bazzini	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
9	12		Via Colombarone	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
10	18		Via Fornace	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
11	13		Via Colombarone	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
12	14		Via Colombarone	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
13	268		Via Colombarone	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
14	270		Via Colombarone	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
15	104		Ca de Bazzini privata	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
16	244		Via Fornace	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
17	105		Via Colombarone	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
18	102		Ca de Bazzini privata	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
19	600.001		Via Fornace	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
20	106		Via Colombarone	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
21	103		Ca de Bazzini privata	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
22	260		Via Fornace	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
23	500.001		Via Colombarone	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
24	9		Ca de Bazzini	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
25	261		Via Fornace	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
26	8		Ca de Bazzini	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
27	107		Via Colombarone	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
28	280		Via Roma	QE	UNISTREET BGP762	DM32	LED149	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP762 LED149 Led Ottica DM32
29	20		Via Fornace	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
30	108		Via Colombarone	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11

Gli apparecchi utilizzati rientreranno nella classe di sicurezza fotobiologica "a rischio esente" di cui alla Norma CEI EN 62471

ID	NUM. PALO	NUM. APPARECCHIO A PROGETTO	INDIRIZZO	QUADRO ESISTENTE DI ALIMENTAZIONE	MODELLO APP. ILLUMINANTE	OTTICA	NUMERO LED	MARCA	DESCRIZIONE COMPLETA APPARECCHIO
31	7		Ca de Bazzini	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
32	6		Ca de Bazzini	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
33	21		Via Fornace	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
34	5		Ca de Bazzini	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
35	22		Via Fornace	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
36	255		Ca de Bazzini	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
37	23		Via Fornace	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
38	109		Via Colombarone	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
39	4		Ca de Bazzini	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
40	110		Via Colombarone	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
41	24		Via Fornace	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
42	25		Via Fornace	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
43	400.001		Ca de Bazzini	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
44	101		Ca de Bazzini	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
45	26		Via Novembre IV	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
46	111		Via Colombarone	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
47	27		Via Novembre IV	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
48	500.002		Via Colombarone	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
49	3		Ca de Bazzini	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
50	28		Via Novembre IV	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
51	2		Ca de Bazzini	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
52	1		Ca de Bazzini	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
53	29		Via Novembre IV	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
54	30		Via Novembre IV	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
55	15		Strada Provinciale 45	QE	UNISTREET BGP203	DN10	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DN10
56	31		Via Novembre IV	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
57	32		Via Novembre IV	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
58	33		Via Novembre IV	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
59	282		Via Novembre IV	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10

Gli apparecchi utilizzati rientreranno nella classe di sicurezza fotobiologica "a rischio esente" di cui alla Norma CEI EN 62471

ID	NUM. PALO	NUM. APPARECCHIO A PROGETTO	INDIRIZZO	QUADRO ESISTENTE DI ALIMENTAZIONE	MODELLO APP. ILLUMINANTE	OTTICA	NUMERO LED	MARCA	DESCRIZIONE COMPLETA APPARECCHIO
60	34		Via Novembre IV	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
64	269		Via Vergomberra	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
65	113		Via Vergomberra	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
66	492		Via Vergomberra	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
67	114		Via Vergomberra	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
68	136	A	Via Montue	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
69	487		Via Vergomberra	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
70	135		Via Montue	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
71	115		Via Vergomberra	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
72	134		Via Montue	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
73	116		Via Vergomberra	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
74	117		Via Vergomberra	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
75	133		Via Montue	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
76	118		Via Vergomberra	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
77	132		Via Montue	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
78	137		Via Montue	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
79	600.002		Via Montue	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
80	600.003		Via Montue	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
81	119		Via Montue	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
82	120		Via Montue	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
83	121		Via Montue	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
84	600.004		Via Montue	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
85	122		Via Montue	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
86	126		Via Montue	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
87	149		Via Sabbione zona 1	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
88	127		Via Montue	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
89	484		Via Sabbione	QE	UNISTREET BGP203	DM12	LED64	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED64 Led Ottica DM12
90	128		Via Montue	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
91	150		Via Sabbione zona 1	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10

Gli apparecchi utilizzati rientreranno nella classe di sicurezza fotobiologica "a rischio esente" di cui alla Norma CEI EN 62471

ID	NUM. PALO	NUM. APPARECCHIO A PROGETTO	INDIRIZZO	QUADRO ESISTENTE DI ALIMENTAZIONE	MODELLO APP. ILLUMINANTE	OTTICA	NUMERO LED	MARCA	DESCRIZIONE COMPLETA APPARECCHIO
92	129		Via Montue	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
93	488		Via Sabbione	QE	UNISTREET BGP203	DM12	LED64	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED64 Led Ottica DM12
94	600.005		Via Montue	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
95	144		Via Sabbione zona 1	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
96	131		Via Montue	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
97	482		Via Cave	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
98	145		Via Cave	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
99	146		Via Cave	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
100	147		Via Cave	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
101	148		Via Cave	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
102	143		Via Croce	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
103	142		Via Croce	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
104	400.003		Via Croce	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
105	263		Via Roma	QE	UNISTREET BGP203	DN10	LED69	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED69 Led Ottica DN10
106	140		Via Croce	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
107	228		Via Casabassa	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
108	264		Via Roma	QE	UNISTREET BGP203	DN10	LED69	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED69 Led Ottica DN10
109	230		Via Casabassa	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
110	141		Via Croce	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
111	500.004		Via Roma	QE	UNISTREET BGP203	DN10	LED69	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED69 Led Ottica DN10
112	231		Via Casabassa	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
113	500.005		Via Roma	QE	UNISTREET BGP203	DN10	LED69	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED69 Led Ottica DN10
114	232		Via Casabassa	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
115	37		Via Roma	QE	UNISTREET BGP203	DN10	LED69	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED69 Led Ottica DN10
116	233		Via Casabassa	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
117	38		Via Roma	QE	UNISTREET BGP203	DN10	LED69	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED69 Led Ottica DN10
118	500.006		Via Roma	QE	Clearflood BVP160	A	LED160	Philips	Philips Proiettore Clearflood BVP160 LED160 Led Ottica A
119	234		Via Casabassa	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
120	500.007		Via Roma	QE	UNISTREET BGP203	DN10	LED69	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED69 Led Ottica DN10

Gli apparecchi utilizzati rientreranno nella classe di sicurezza fotobiologica "a rischio esente" di cui alla Norma CEI EN 62471

ID	NUM. PALO	NUM. APPARECCHIO A PROGETTO	INDIRIZZO	QUADRO ESISTENTE DI ALIMENTAZIONE	MODELLO APP. ILLUMINANTE	OTTICA	NUMERO LED	MARCA	DESCRIZIONE COMPLETA APPARECCHIO
121	235		Via Casabassa	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
122	236		Via Casabassa	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
123	40		Via Roma	QE	UNISTREET BGP203	DN10	LED69	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED69 Led Ottica DN10
124	152		Via del Torchio	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
125	237		Via Casabassa	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
126	485		Via del Torchio	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
127	279		Via Roma	QE	UNISTREET BGP762	DM32	LED149	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP762 LED149 Led Ottica DM32
128	153		Via del Torchio	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
129	154		Via del Torchio	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
130	155		Via del Torchio	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
131	238		Via Casabassa	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
132	100.281		Via Roma	QE	UNISTREET BGP762	DM32	LED149	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP762 LED149 Led Ottica DM32
133	151		Via del Torchio	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
134	239		Via Casabassa	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
135	156		Via del Torchio	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
136	240		Via Casabassa	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
137	157		Via della Chiesa	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
138	271		Via Della Chiesa	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
139	241		Via Casabassa	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
140	242		Strada Provinciale 45	QE	UNISTREET BGP203	DN10	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DN10
141	158		Via del Torchio	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
142	159		Via del Torchio	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
143	41		Via Roma	QE	UNISTREET BGP203	DN10	LED69	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED69 Led Ottica DN10
144	160		Via del Torchio	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
145	42		Via Roma	QE	UNISTREET BGP203	DN10	LED69	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED69 Led Ottica DN10
146	43		Via Roma	QE	UNISTREET BGP203	DN10	LED69	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED69 Led Ottica DN10
147	44		Via Roma	QE	UNISTREET BGP203	DN10	LED69	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED69 Led Ottica DN10
148	45		Via Roma	QE	UNISTREET BGP203	DN10	LED69	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED69 Led Ottica DN10
149	46		Via Roma	QE	UNISTREET BGP203	DN10	LED69	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED69 Led Ottica DN10

Gli apparecchi utilizzati rientreranno nella classe di sicurezza fotobiologica "a rischio esente" di cui alla Norma CEI EN 62471

ID	NUM. PALO	NUM. APPARECCHIO A PROGETTO	INDIRIZZO	QUADRO ESISTENTE DI ALIMENTAZIONE	MODELLO APP. ILLUMINANTE	OTTICA	NUMERO LED	MARCA	DESCRIZIONE COMPLETA APPARECCHIO
150	161		Via Casa Pavarani	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
151	47		Via Roma	QE	UNISTREET BGP203	DN10	LED69	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED69 Led Ottica DN10
152	265		Via Roma	QE	UNISTREET BGP203	DN10	LED69	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED69 Led Ottica DN10
153	48		Via Roma	QE	UNISTREET BGP203	DN10	LED69	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED69 Led Ottica DN10
154	162		Via Casa Pavarani	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
155	49		Via Roma	QE	UNISTREET BGP203	DN10	LED69	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED69 Led Ottica DN10
156	50		Via Roma	QE	UNISTREET BGP203	DN10	LED69	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED69 Led Ottica DN10
157	51		Via Roma	QE	UNISTREET BGP203	DN10	LED69	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED69 Led Ottica DN10
158	163		Via Casa Pavarani	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
159	52		Via Roma	QE	UNISTREET BGP203	DN10	LED69	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED69 Led Ottica DN10
160	53		Via Roma	QE	UNISTREET BGP203	DN10	LED69	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED69 Led Ottica DN10
161	272		Via Casa Pavarani	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
162	54		Via Roma	QE	UNISTREET BGP203	DN10	LED69	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED69 Led Ottica DN10
163	273		Via Casa Pavarani	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
164	55	x2	Strada provinciale 45	QE	UNISTREET BGP243	DM50	LED120	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP243 LED120 Led Ottica DM50
165	500.007		Frazione Montebruciato zona 1	QE40001	UNISTREET BGP202	DN10	LED35	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED35 Led Ottica DN10
166	500.008		Strada Provinciale 45 zona 1	QE40001	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
167	500.009		Strada Provinciale 45 zona 1	QE40001	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
168	164		Via Caccialupo	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
169	500.010		Frazione Montebruciato zona 1	QE40001	UNISTREET BGP202	DN10	LED35	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED35 Led Ottica DN10
170	500.011		Frazione Montebruciato zona 1	QE40001	UNISTREET BGP202	DN10	LED35	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED35 Led Ottica DN10
171	500.012		Frazione Montebruciato zona 1	QE40001	UNISTREET BGP202	DN10	LED35	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED35 Led Ottica DN10
172	486		Via Caccialupo	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
173	500.013		Frazione Montebruciato zona 1	QE40001	UNISTREET BGP202	DN10	LED35	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED35 Led Ottica DN10
174	165		Via Caccialupo	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
175	500.014		Frazione Montebruciato	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
176	166		Via Caccialupo	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
177	243		Strada Provinciale 45	QE	UNISTREET BGP203	DN10	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DN10
178	167		Via Caccialupo	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11

Gli apparecchi utilizzati rientreranno nella classe di sicurezza fotobiologica "a rischio esente" di cui alla Norma CEI EN 62471

ID	NUM. PALO	NUM. APPARECCHIO A PROGETTO	INDIRIZZO	QUADRO ESISTENTE DI ALIMENTAZIONE	MODELLO APP. ILLUMINANTE	OTTICA	NUMERO LED	MARCA	DESCRIZIONE COMPLETA APPARECCHIO
179	600.007		Strada Provinciale 45	QE	UNISTREET BGP203	DN10	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DN10
180	251		Frazione Montebruciato	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
181	168		Via Caccialupo	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
182	169		Via Caccialupo	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
183	600.008		Strada Provinciale 45	QE	UNISTREET BGP203	DN10	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DN10
184	170		Via Caccialupo	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
185	500.015		Frazione Montebruciato	QE60003	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
186	171		Via Caccialupo	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
187	172		Via Caccialupo	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
188	600.009		Strada Provinciale 45	QE	UNISTREET BGP203	DN10	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DN10
189	500.016		Frazione Montebruciato	QE60003	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
190	173		Via Caccialupo	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
191	249		Frazione Montebruciato	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
192	248		Frazione Montebruciato	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
193	174		Frazione Vigalone	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
194	247		Frazione Casa Agati	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED25	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED25 Led Ottica DN10
195	500.017		Frazione Casa Agati zona 1	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
196	500.016		Frazione Casa Agati zona 1	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
197	175		Frazione Vigalone	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
198	245		Frazione Casa Agati	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED25	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED25 Led Ottica DN10
199	246		Frazione Casa Agati	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED25	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED25 Led Ottica DN10
200	176		Frazione Vigalone	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
201	177		Frazione Vigalone	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
202	178		Frazione Vigalone	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
203	253		Frazione Montebruciato	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
204	179		Frazione Vigalone	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
205	180		Frazione Vigalone	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
206	400.004		Frazione Vigalone zona 1	QE30002	UNISTREET BGP203	DM12	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED45 Led Ottica DM12
207	400.005		Frazione Vigalone	QE30002	UNISTREET BGP202	DN10	LED54	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED54 Led Ottica DN10

Gli apparecchi utilizzati rientreranno nella classe di sicurezza fotobiologica "a rischio esente" di cui alla Norma CEI EN 62471

ID	NUM. PALO	NUM. APPARECCHIO A PROGETTO	INDIRIZZO	QUADRO ESISTENTE DI ALIMENTAZIONE	MODELLO APP. ILLUMINANTE	OTTICA	NUMERO LED	MARCA	DESCRIZIONE COMPLETA APPARECCHIO
208	400.006		Frazione Vigalone	QE30002	UNISTREET BGP202	DN10	LED54	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED54 Led Ottica DN10
209	400.007		Frazione Vigalone zona 1	QE30002	UNISTREET BGP203	DM12	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED45 Led Ottica DM12
210	400.008		Frazione Vigalone	QE30002	UNISTREET BGP202	DN10	LED54	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED54 Led Ottica DN10
211	400.009		Frazione Vigalone	QE30002	UNISTREET BGP202	DN10	LED54	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED54 Led Ottica DN10
212	400.010		Frazione Vigalone	QE30002	UNISTREET BGP202	DN10	LED54	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED54 Led Ottica DN10
213	400.011		Frazione Vigalone zona 1	QE30002	UNISTREET BGP203	DM12	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED45 Led Ottica DM12
214	86		Frazione Vigalone	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
215	87		Frazione Vigalone	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
216	88		Frazione Vigalone	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
217	490		Frazione Vigalone	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
218	89		Frazione Vigalone	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
219	90		Frazione Vigalone	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
220	91		Frazione Roncole	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
221	92		Frazione Roncole	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
222	274		Via Roncole	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
223	93		Frazione Roncole	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
224	94		Frazione Roncole	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
225	84		Strada Provinciale 201	QE	UNISTREET BGP762	DM10	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP762 LED139 Led Ottica DM10
226	491		Frazione Montevenerosо	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
227	95		Frazione Roncole	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
228	500.018		Strada Provinciale 201	QE	UNISTREET BGP762	DM10	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP762 LED139 Led Ottica DM10
229	96		Frazione Roncole	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
230	184		Frazione Montevenerosо	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
231	100		Frazione Roncole	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
232	82		Strada Provinciale 201	QE	UNISTREET BGP762	DM10	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP762 LED139 Led Ottica DM10
233	97		Frazione Roncole	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
234	98		Frazione Roncole	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
235	99		Frazione Roncole	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
236	81		Strada Provinciale 201	QE	UNISTREET BGP762	DM10	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP762 LED139 Led Ottica DM10

Gli apparecchi utilizzati rientreranno nella classe di sicurezza fotobiologica "a rischio esente" di cui alla Norma CEI EN 62471

ID	NUM. PALO	NUM. APPARECCHIO A PROGETTO	INDIRIZZO	QUADRO ESISTENTE DI ALIMENTAZIONE	MODELLO APP. ILLUMINANTE	OTTICA	NUMERO LED	MARCA	DESCRIZIONE COMPLETA APPARECCHIO
237	185		Frazione Monteveneroso	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
238	186		Frazione Monteveneroso	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
239	187		Frazione Monteveneroso	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
240	600.020		Frazione Monteveneroso	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
241	188		Frazione Monteveneroso	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
242	80		Strada Provinciale 201	QE	UNISTREET BGP762	DM10	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP762 LED139 Led Ottica DM10
243	79		Strada Provinciale 201	QE	UNISTREET BGP762	DM10	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP762 LED139 Led Ottica DM10
244	78		Strada Provinciale 201	QE	UNISTREET BGP762	DM10	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP762 LED139 Led Ottica DM10
245	77		Strada Provinciale 201	QE	UNISTREET BGP762	DM10	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP762 LED139 Led Ottica DM10
246	76		Strada Provinciale 201	QE	UNISTREET BGP762	DM10	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP762 LED139 Led Ottica DM10
247	75		Strada Provinciale 201	QE	UNISTREET BGP762	DM10	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP762 LED139 Led Ottica DM10
248	277		Strada Provinciale 201	QE	UNISTREET BGP762	DM10	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP762 LED139 Led Ottica DM10
249	600.011		Strada Provinciale 201	QE	UNISTREET BGP762	DM10	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP762 LED139 Led Ottica DM10
250	600.012		Strada Provinciale 201	QE	UNISTREET BGP762	DM10	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP762 LED139 Led Ottica DM10
251	72		Strada Provinciale 201	QE	UNISTREET BGP762	DM10	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP762 LED139 Led Ottica DM10
253	136	B	Via Montue zona 1	QE60001	UNISTREET BGP202	DN10	LED35	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED35 Led Ottica DN10
252	1.219		Strada Provinciale 201	QE	UNISTREET BGP762	DM10	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP762 LED139 Led Ottica DM10
254	138	A	Via Montue	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
255	138	B	Via Montue zona 1	QE60001	UNISTREET BGP202	DN10	LED35	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED35 Led Ottica DN10
256	600.020		Via Montue Parco	QE60001	Townguide BDP105	DRW	ECO40	Philips	Philips Decorativo Townguide BDP105 ECO40 Led Ottica DRW
257	600.021		Via Montue Parco	QE60001	Townguide BDP105	DRW	ECO40	Philips	Philips Decorativo Townguide BDP105 ECO40 Led Ottica DRW
258	600.022		Via Montue Parco	QE60001	Townguide BDP105	DRW	ECO40	Philips	Philips Decorativo Townguide BDP105 ECO40 Led Ottica DRW
259	600.023		Via Montue Parco	QE60001	Townguide BDP105	DRW	ECO40	Philips	Philips Decorativo Townguide BDP105 ECO40 Led Ottica DRW
260	600.024		Via Montue Parco	QE60001	Townguide BDP105	DRW	ECO40	Philips	Philips Decorativo Townguide BDP105 ECO40 Led Ottica DRW
261	600.025	B	Via Montue Parco	QE60001	UNISTREET BGP203	DW50	LED35	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED35 Led Ottica DW50
262	600.026	B	Via Montue Parco	QE60001	UNISTREET BGP203	DW50	LED35	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED35 Led Ottica DW50
263	600.027		Via Montue Parco	QE60001	Townguide BDP105	DRW	ECO40	Philips	Philips Decorativo Townguide BDP105 ECO40 Led Ottica DRW
264	600.028		Via Montue Parco	QE60001	UNISTREET BGP203	DW50	LED35	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED35 Led Ottica DW50
265	600.029		Via Montue Parco	QE60001	Townguide BDP105	DRW	ECO40	Philips	Philips Decorativo Townguide BDP105 ECO40 Led Ottica DRW

Gli apparecchi utilizzati rientreranno nella classe di sicurezza fotobiologica "a rischio esente" di cui alla Norma CEI EN 62471

ID	NUM. PALO	NUM. APPARECCHIO A PROGETTO	INDIRIZZO	QUADRO ESISTENTE DI ALIMENTAZIONE	MODELLO APP. ILLUMINANTE	OTTICA	NUMERO LED	MARCA	DESCRIZIONE COMPLETA APPARECCHIO
266	600.030		Via Montue Parco	QE60001	Townguide BDP105	DRW	ECO40	Philips	Philips Decorativo Townguide BDP105 ECO40 Led Ottica DRW
267	600.031		Via Montue Parco	QE60001	Townguide BDP105	DRW	ECO40	Philips	Philips Decorativo Townguide BDP105 ECO40 Led Ottica DRW
268	600.032		Via Montue Parco	QE60001	Townguide BDP105	DRW	ECO40	Philips	Philips Decorativo Townguide BDP105 ECO40 Led Ottica DRW
269	600.033		Via Montue Parco	QE60001	Townguide BDP105	DRW	ECO40	Philips	Philips Decorativo Townguide BDP105 ECO40 Led Ottica DRW
270	600.034		Via Montue Parco	QE60001	Townguide BDP105	DRW	ECO40	Philips	Philips Decorativo Townguide BDP105 ECO40 Led Ottica DRW
271	600.035		Via Montue Parco	QE60001	Townguide BDP105	DRW	ECO40	Philips	Philips Decorativo Townguide BDP105 ECO40 Led Ottica DRW
272	600.036		Via Montue Parco	QE60001				Varie	Varie Armatura stagna a LED Led Ottica
273	600.037	x18	Via Montue Parco	QE60001				Varie	Varie Armatura stagna a LED Led Ottica
274	62		Frazione Beria zona 1	QE	UNISTREET BGP203	DM12	LED64	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED64 Led Ottica DM12
275	61		Frazione Beria zona 1	QE	UNISTREET BGP203	DM12	LED64	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED64 Led Ottica DM12
276	60		Frazione Beria zona 1	QE	UNISTREET BGP203	DM12	LED64	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED64 Led Ottica DM12
277	59		Frazione Beria zona 1	QE	UNISTREET BGP203	DM12	LED64	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED64 Led Ottica DM12
278	58		Frazione Beria zona 1	QE	UNISTREET BGP203	DM12	LED64	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED64 Led Ottica DM12
279	63		Frazione Beria	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
280	64		Frazione Beria	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
281	65		Frazione Beria	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
282	71		Frazione Beria	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
283	66		Frazione Beria	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
284	67		Frazione Beria	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
285	68		Frazione Beria	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
286	600.040		Frazione Beria	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
287	70		Frazione Beria	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
288	74		Strada Provinciale 201	QE	UNISTREET BGP762	DM10	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP762 LED139 Led Ottica DM10
289	57		Strada Provinciale 45 zona 2	QE	UNISTREET BGP243	DM50	LED90	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP243 LED90 Led Ottica DM50
290	56	A	Strada Provinciale 45 zona 2	QE	UNISTREET BGP243	DM50	LED90	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP243 LED90 Led Ottica DM50
291	56	B	Strada Provinciale 45 zona 2	QE60002	UNISTREET BGP243	DM50	LED90	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP243 LED90 Led Ottica DM50
292	600.050		Strada Provinciale 45	QE60002				Varie	Varie Kit LED Led Ottica
293	600.051		Strada Provinciale 45	QE60002				Varie	Varie Kit LED Led Ottica
294	5.006	x2	Strada Statale 45 Villette	QE501	UNISTREET BGP204	DM12	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP204 LED139 Led Ottica DM12
295	5.007		Strada Statale 45 Villette	QE501	UNISTREET BGP204	DM12	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP204 LED139 Led Ottica DM12
296	5.005		Strada Statale 45 Villette	QE501	UNISTREET BGP204	DM12	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP204 LED139 Led Ottica DM12

Gli apparecchi utilizzati rientreranno nella classe di sicurezza fotobiologica "a rischio esente" di cui alla Norma CEI EN 62471

ID	NUM. PALO	NUM. APPARECCHIO A PROGETTO	INDIRIZZO	QUADRO ESISTENTE DI ALIMENTAZIONE	MODELLO APP. ILLUMINANTE	OTTICA	NUMERO LED	MARCA	DESCRIZIONE COMPLETA APPARECCHIO
297	5.004		Strada Statale 45 Villette	QE501	UNISTREET BGP204	DM12	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP204 LED139 Led Ottica DM12
298	5.003		Strada Statale 45 Villette	QE501	UNISTREET BGP204	DM12	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP204 LED139 Led Ottica DM12
299	5.002		Strada Statale 45 Villette	QE501	UNISTREET BGP204	DM12	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP204 LED139 Led Ottica DM12
300	5.001		Strada Statale 45 Villette	QE501	UNISTREET BGP204	DM12	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP204 LED139 Led Ottica DM12
301	5.008		Strada Statale 45 Villette	QE501	UNISTREET BGP204	DM12	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP204 LED139 Led Ottica DM12
302	5.009		Strada Statale 45 Villette	QE501	UNISTREET BGP204	DM12	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP204 LED139 Led Ottica DM12
303	5.010		Strada Statale 45 Villette	QE501	UNISTREET BGP204	DM12	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP204 LED139 Led Ottica DM12
304	5.011		Strada Statale 45 Villette	QE501	UNISTREET BGP204	DM12	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP204 LED139 Led Ottica DM12
305	5.012		Strada Statale 45 Villette	QE501	UNISTREET BGP204	DM12	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP204 LED139 Led Ottica DM12
306	5.013		Strada Statale 45 Villette	QE501	UNISTREET BGP204	DM12	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP204 LED139 Led Ottica DM12
307	5.014		Strada Statale 45 Villette	QE501	UNISTREET BGP204	DM12	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP204 LED139 Led Ottica DM12
308	5.015		Strada Statale 45 Villette	QE501	UNISTREET BGP204	DM12	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP204 LED139 Led Ottica DM12
309	5.016		Strada Statale 45 Villette	QE501	UNISTREET BGP204	DM12	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP204 LED139 Led Ottica DM12
310	5.017		Strada Statale 45 Villette	QE501	UNISTREET BGP204	DM12	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP204 LED139 Led Ottica DM12
311	182		Localita Casa San Fermo	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED25	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED25 Led Ottica DN10
312	181		Localita Casa San Fermo	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED25	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED25 Led Ottica DN10
357	183		Localita Casa San Fermo	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED25	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED25 Led Ottica DN10
313	266		Strada Provinciale 45	QE	UNISTREET BGP203	DN10	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DN10
314	600.065		Frazione Casa Agati zona 1	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
315	675		Via Roncole	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
316	189		Frazione Monteveneroso	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
317	190		Frazione Monteveneroso	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
318	191		Frazione Monteveneroso	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
319	192		Frazione Monteveneroso	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
320	210		Via Casa Zambianchi	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
321	211		Via Casa Zambianchi	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
322	212		Via Casa Zambianchi	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
323	213		Via Casa Zambianchi	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
324	214		Via Casa Zambianchi	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10

Gli apparecchi utilizzati rientreranno nella classe di sicurezza fotobiologica "a rischio esente" di cui alla Norma CEI EN 62471

ID	NUM. PALO	NUM. APPARECCHIO A PROGETTO	INDIRIZZO	QUADRO ESISTENTE DI ALIMENTAZIONE	MODELLO APP. ILLUMINANTE	OTTICA	NUMERO LED	MARCA	DESCRIZIONE COMPLETA APPARECCHIO
325	215		Via Casa Zambianchi	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
326	216		Via Casa Zambianchi	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
327	217		Via Casa Zambianchi	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
328	218		Via Casa Zambianchi	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
329	219		Via Casa Zambianchi	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
330	5.018		Via Casa Zambianchi	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
331	220		Via Casa Zambianchi	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
332	221		Via Casa Zambianchi	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
333	222		Via Casa Zambianchi	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
334	223		Via Casa Zambianchi	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
335	209		Via Casa Zambianchi	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
336	208		Via Casa Zambianchi	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
337	207		Via Casa Zambianchi	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
338	202		Via Costiolo	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED35	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED35 Led Ottica DN10
339	203		Via Morsinga	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED35	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED35 Led Ottica DN10
340	204		Via Morsinga	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED35	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED35 Led Ottica DN10
341	205		Via Morsinga	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED35	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED35 Led Ottica DN10
342	206		Via Costiolo	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED35	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED35 Led Ottica DN10
343	201		Via Costiolo	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED35	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED35 Led Ottica DN10
344	200		Via Costiolo	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED35	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED35 Led Ottica DN10
345	199		Via Costiolo	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED35	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED35 Led Ottica DN10
346	198		Via Costiolo	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED35	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED35 Led Ottica DN10
347	197		Frazione Monteveneroso	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
348	196		Frazione Monteveneroso	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
349	195		Frazione Monteveneroso	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
350	194		Frazione Monteveneroso	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
351	193		Frazione Monteveneroso	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
352	227		Via Vallata Versa	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
353	226		Via Vallata Versa	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10

APPARECCHI ILLUMINANTI A PROGETTO

Gli apparecchi utilizzati rientreranno nella classe di sicurezza fotobiologica "a rischio esente" di cui alla Norma CEI EN 62471

ID	NUM. PALO	NUM. APPARECCHIO A PROGETTO	INDIRIZZO	QUADRO ESISTENTE DI ALIMENTAZIONE	MODELLO APP. ILLUMINANTE	OTTICA	NUMERO LED	MARCA	DESCRIZIONE COMPLETA APPARECCHIO
354	225		Via Vallata Versa	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
355	224		Via Vallata Versa	QE	UNISTREET BGP202	DN10	LED45	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP202 LED45 Led Ottica DN10
356	600.100		Via Cave	QE	UNISTREET BGP203	DM11	LED79	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP203 LED79 Led Ottica DM11
359	600.053		Strada Statale 45 Villette	QE501	UNISTREET BGP204	DM12	LED139	Philips	Philips Stradale UNISTREET BGP204 LED139 Led Ottica DM12

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' PRODOTTI AI CRITERI MINIMI AMBIENTALI CAM – 2017

18-10-2017 *Supplemento ordinario n. 333* alla GAZZETTA UFFICIALE *Serie generale* - n. **244**

La società PHILIPS LIGHTING ITALY S.p.A.

Via E.T.MONETA 40 Città MILANO (MI)

Nella persona del suo legale rappresentante **ROBERTO BRAMBILLA**

DICHIARA

Che i seguenti prodotti:

Famiglia CLEAR FLOOD BVP650

Famiglia CLEAR FLOOD LARGE BVP651

Sono conformi ai CAM pubblicati in data 18/10/2017 ed in particolare che:

A- Come specificato al par. 4.3.3.6, relativo ai trattamenti superficiali delle apparecchiature impiegate nell'impianto:

I prodotti di cui sopra ed i sostegni/sbracci/raccordi di fornitura specifica e coordinata con l'apparecchio illuminante da noi prodotti/distribuiti sono conformi ai seguenti requisiti:

1- I prodotti utilizzati per i trattamenti non contengono:

- Le sostanze soggette a restrizione per gli usi specifici di cui all'art.67 del Regolamento (CE) n. 1907/2006 presenti in Allegato XVII (restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi).
- In concentrazioni maggiori a 0,1% p/p, le sostanze incluse nell'elenco delle sostanze candidate di cui all'art. 59 del Regolamento (CE) n.1907/2006 (ovvero le sostanze identificate come estremamente preoccupanti)25 e le sostanze di cui all'art. 57 del medesimo Regolamento europeo (ovvero le sostanze incluse nell'allegato XIV "Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione") iscritte nell'elenco entro la data di pubblicazione del bando di gara.

- Le sostanze o le miscele classificate o classificabili, ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, etichettatura e imballaggio delle sostanze e delle miscele, con le seguenti indicazioni di pericolo:

    - cancerogeni, mutageni o tossici per la riproduzione, categorie 1A, 1B e 2 (H340, H341,
    - H350, H350i, H351, H360F, H360D, H361f, H361d, H360FD, H361fd, H360Fd,
    - H360Df)
    - tossicità acuta, categorie 1 e 2 (H300, H304, H310, H330)
    - pericoloso per l'ambiente acquatico (H400, H410, H411)

2- *la verniciatura ha le seguenti caratteristiche:*

- avere sufficiente aderenza (conforme a UNI EN ISO 2409 – 1996)
- essere resistente a nebbia salina (conforme a ASTMB 117-1997);
- essere resistente a corrosione (conforme a UNI ISO 9227 in camera nebbia salina - NSS);
- essere resistente a luce (radiazioni UV) (conforme a ISO 11507);
- essere resistente a umidità (conforme a UNI EN ISO 6270-1).

B- Come specificato ai par. da 4.2.3.2 a 4.2.3.7, relativo ai requisiti minimi degli apparecchi:

1- Che tutti gli apparecchi di cui sopra hanno almeno i seguenti requisiti minimi:

Proprietà dell'apparecchio di illuminazione	Valori minimi
IP vano ottico	IP 55
IP vano cablaggi	IP55
Classe intensità luminosa	≥ G*2
Resistenza agli urti (vano ottico)	IK06
Resistenza alle sovratensioni (in modo comune)	4kV

Nota : con riferimento alle suddette caratteristiche tecniche allegheremo tabella riportando i dati degli apparecchi significativi

Philips Lighting Italy S.p.A. (a socio unico)
Tel +39 039 203.1- Fax +39 039 203.6378

www.lighting.philips.it
www.luceplan.com

Sede Legale:
Via E.T. Moneta 40 – 20161 Milano
Sede Amministrativa Via G. Casati 23, 20900 Monza (MB)
Capitale Sociale: € 10.200.000 i.v.
Codice Fiscale - Partita IVA e
Registro Imprese Milano n. 04149320154
R.E.A. Milano n. 990923 M 978702
Direzione coordinamento: Philips Lighting Holding B.V., Iscrizione registro RAEE: n. IT08020000003470

C- Come specificato al par. 4.2.3.9, relativo al fattore di mantenimento del flusso luminoso e Tasso di guasto per apparecchi di illuminazione a LED:

1- *Che tutti gli apparecchi di cui sopra hanno almeno i seguenti requisiti minimi, relativamente ai moduli LED utilizzati nei prodotti, coerentemente con le indicazioni fornite dalla norma EN 62717 e s. m. e i.,* alla temperatura di funzionamento t_p e alla corrente tipica di alimentazione:

Fattore di mantenimento del flusso luminoso	Tasso di guasto (%)
L_{80} per 60.000 h di funzionamento	B_{10} per 60.000 h di funzionamento

D- Come specificato al par. 4.2.3.13, relativo alle Informazioni/istruzioni relative agli apparecchi d'illuminazione a LED:

1- *Che per tutti gli apparecchi di cui sopra le schede tecniche, le certificazioni, le istruzioni installazione etc.., a disposizione nel sito internet:* ***www.philips.it*** ***o laddove non presenti sono disponibili a richiesta.***

riportano le le informazioni informazioni richieste dallo stesso par. 4.2.3.13

Milano lì, 22.10.2018

Il legale rappresentante

(timbro e firma)

.....

Philips Lighting Italy Spa
Sede Legale Milano - Via E. T. Moneta 40
Sede Amm.va Milano - Viale Sarca 235
Cod. Fisc. e P.IVA 04149320154

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' PRODOTTI AI CRITERI MINIMI AMBIENTALI CAM – 2017

18-10-2017 *Supplemento ordinario n. 333* alla GAZZETTA UFFICIALE *Serie generale* - n. **244**

La società PHILIPS LIGHTING ITALY S.p.A.

Via E.T.MONETA 40 Città MILANO (MI)

Nella persona del suo legale rappresentante **ROBERTO BRAMBILLA**

DICHIARA

Che i seguenti prodotti:

Famiglia Town Guide BDP105

Sono conformi ai CAM pubblicati in data 18/10/2017 ed in particolare che:

A- Come specificato al par. 4.3.3.6, relativo ai trattamenti superficiali delle apparecchiature impiegate nell'impianto:

I prodotti di cui sopra ed i sostegni/sbracci/raccordi di fornitura specifica e coordinata con l'apparecchio illuminante da noi prodotti/distribuiti sono conformi ai seguenti requisiti:

1- I prodotti utilizzati per i trattamenti non contengono:

- Le sostanze soggette a restrizione per gli usi specifici di cui all'art.67 del Regolamento (CE) n. 1907/2006 presenti in Allegato XVII (restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi).
- In concentrazioni maggiori a 0,1% p/p, le sostanze incluse nell'elenco delle sostanze candidate di cui all'art. 59 del Regolamento (CE) n.1907/2006 (ovvero le sostanze identificate come estremamente preoccupanti)25 e le sostanze di cui all'art. 57 del medesimo Regolamento europeo (ovvero le sostanze incluse nell'allegato XIV "Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione") iscritte nell'elenco entro la data di pubblicazione del bando di gara.

Philips Lighting Italy S.p.A. (a socio unico)
Tel +39 039 203.1- Fax +39 039 203.6378

www.lighting.philips.it
www.luceplan.com

Sede Legale:
Via E.T. Moneta 40 – 20161 Milano
Sede Amministrativa Via G. Casati 23, 20900 Monza (MB)
Capitale Sociale: € 10.200.000 i.v.
Codice Fiscale - Partita IVA e
Registro Imprese Milano n. 04149320154
R.E.A. Milano n. 990923 M 978702
Direzione coordinamento: Philips Lighting Holding B.V., Iscrizione registro RAEE: n. IT08020000003470

- Le sostanze o le miscele classificate o classificabili, ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, etichettatura e imballaggio delle sostanze e delle miscele, con le seguenti indicazioni di pericolo:

    - cancerogeni, mutageni o tossici per la riproduzione, categorie 1A, 1B e 2 (H340, H341,
    - H350, H350i, H351, H360F, H360D, H361f, H361d, H360FD, H361fd, H360Fd,
    - H360Df)
    - tossicità acuta, categorie 1 e 2 (H300, H304, H310, H330)
    - pericoloso per l'ambiente acquatico (H400, H410, H411)

2- *la verniciatura ha le seguenti caratteristiche:*

- avere sufficiente aderenza (conforme a UNI EN ISO 2409 – 1996)
- essere resistente a nebbia salina (conforme a ASTMB 117-1997);
- essere resistente a corrosione (conforme a UNI ISO 9227 in camera nebbia salina - NSS);
- essere resistente a luce (radiazioni UV) (conforme a ISO 11507);
- essere resistente a umidità (conforme a UNI EN ISO 6270-1).

B- Come specificato ai par. da 4.2.3.2 a 4.2.3.7, relativo ai requisiti minimi degli apparecchi:

1- *Che tutti gli apparecchi di cui sopra hanno almeno i seguenti requisiti minimi:*

Proprietà dell'apparecchio di illuminazione	Valori minimi
IP vano ottico	IP 55
IP vano cablaggi	IP43
Classe intensità luminosa	≥ G*2
Resistenza agli urti (vano ottico)	IK06
Resistenza alle sovratensioni (in modo comune)	6kV

Nota : con riferimento alle suddette caratteristiche tecniche allegheremo tabella riportando i dati degli apparecchi significativi

Philips Lighting Italy S.p.A. (a socio unico)
Tel +39 039 203.1- Fax +39 039 203.6378

www.lighting.philips.it
www.luceplan.com

Sede Legale:
Via E.T. Moneta 40 – 20161 Milano
Sede Amministrativa Via G. Casati 23, 20900 Monza (MB)
Capitale Sociale: € 10.200.000 i.v.
Codice Fiscale - Partita IVA e
Registro Imprese Milano n. 04149320154
R.E.A. Milano n. 990923 M 978702
Direzione coordinamento: Philips Lighting Holding B.V., Iscrizione registro RAEE: n. IT08020000003470

C- Come specificato al par. 4.2.3.9, relativo al fattore di mantenimento del flusso luminoso e Tasso di guasto per apparecchi di illuminazione a LED:

1- *Che tutti gli apparecchi di cui sopra hanno almeno i seguenti requisiti minimi, relativamente ai moduli LED utilizzati nei prodotti, coerentemente con le indicazioni fornite dalla norma EN 62717 e s. m. e i.,* alla temperatura di funzionamento t_p e alla corrente tipica di alimentazione:

Fattore di mantenimento del flusso luminoso	Tasso di guasto (%)
L_{80} per 60.000 h di funzionamento	B_{10} per 60.000 h di funzionamento

D- Come specificato al par. 4.2.3.13, relativo alle Informazioni/istruzioni relative agli apparecchi d'illuminazione a LED:

1- *Che per tutti gli apparecchi di cui sopra le schede tecniche, le certificazioni, le istruzioni installazione etc.., a disposizione nel sito internet:* ***www.philips.it*** ***o laddove non presenti sono disponibili a richiesta.***

riportano le le informazioni informazioni richieste dallo stesso par. 4.2.3.13

Milano lì, 12.09.2018

Il legale rappresentante

(timbro e firma)

.....

Philips Lighting Italy Spa
Sede Legale Milano - Via E. T. Moneta 40
Sede Amm.va Milano - Viale Sarca 235
Cod. Fisc. e P.IVA 04149320154

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' PRODOTTI AI CRITERI MINIMI AMBIENTALI CAM – 2017
18-10-2017 *Supplemento ordinario n. 333* alla GAZZETTA UFFICIALE *Serie generale* - n. **244**

La Società PHILIPS LIGHTING ITALY S.p.A.
Via E.T. MONETA 40 Città MILANO (MI)
Nella persona del suo legale rappresentante PATRIZIA VICENZI

DICHIARA

Che i seguenti prodotti:
Famiglia Unistreet BGP202
Famiglia Unistreet BGP203
Famiglia Unistreet BGP204

Sono conformi ai CAM pubblicati in data 18/10/2017 ed in particolare che:

A- **Come specificato al par. 4.3.3.6, relativo ai trattamenti superficiali delle apparecchiature impiegate nell'impianto:**

I prodotti di cui sopra ed i sostegni/sbracci/raccordi di fornitura specifica e coordinata con l'apparecchio illuminante da noi prodotti/distribuiti sono conformi ai seguenti requisiti:

1- *I prodotti utilizzati per i trattamenti non contengono:*

- Le sostanze soggette a restrizione per gli usi specifici di cui all'art.67 del Regolamento (CE) n. 1907/2006 presenti in Allegato XVII (restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi).
- In concentrazioni maggiori a 0,1% p/p, le sostanze incluse nell'elenco delle sostanze candidate di cui all'art. 59 del Regolamento (CE) n.1907/2006 (ovvero le sostanze identificate come estremamente preoccupanti)25 e le sostanze di cui all'art. 57 del medesimo Regolamento europeo (ovvero le sostanze incluse nell'allegato XIV "Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione") iscritte nell'elenco entro la data di pubblicazione del bando di gara26.
- Le sostanze o le miscele classificate o classificabili, ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, etichettatura e imballaggio delle sostanze e delle miscele, con le seguenti indicazioni di pericolo:
    - cancerogeni, mutageni o tossici per la riproduzione, categorie 1A, 1B e 2 (H340, H341,
    - H350, H350i, H351, H360F, H360D, H361f, H361d, H360FD, H361fd, H360Fd,
    - H360Df)
    - tossicità acuta, categorie 1 e 2 (H300, H304, H310, H330)
    - pericoloso per l'ambiente acquatico (H400, H410, H411)

2- *la verniciatura hanno le seguenti caratteristiche:*

- avere sufficiente aderenza (conforme a UNI EN ISO 2409 – 1996)
- essere resistente a nebbia salina (conforme a ASTMB 117-1997);
- essere resistente a corrosione (conforme a UNI ISO 9227 in camera nebbia salina - NSS);

Philips Lighting Italy S.p.A. (a socio unico)
Tel +39 039 203.1- Fax +39 039 203.6378

www.lighting.philips.it
www.luceplan.com

Sede Legale:
Via E.T. Moneta 40 – 20161 Milano
Sede Amministrativa Via G. Casati 23, 20900 Monza (MB)
Capitale Sociale: € 10.200.000 i.v.
Codice Fiscale - Partita IVA e
Registro Imprese Milano n. 04149320154
R.E.A. Milano n. 990923 M 978702
Direzione coordinamento: Philips Lighting Holding B.V.,
Iscrizione registro RAEE: n. IT08020000003470

- essere resistente a luce (radiazioni UV) (conforme a ISO 11507);
- essere resistente a umidità (conforme a UNI EN ISO 6270-1).

B- Come specificato ai par. da 4.2.3.2 a 4.2.3.7, relativo ai requisiti minimi degli apparecchi:

1- *Che tutti gli apparecchi di cui sopra hanno almeno i seguenti requisiti minimi:*

Proprietà dell'apparecchio di illuminazione	Valori minimi
IP vano ottico	IP 65
IP vano cablaggi	IP55
Classe intensità luminosa	≥ G*2 ≥ G*3 (per aree verdi)
Resistenza agli urti (vano ottico)	IK06 IK7 (per pedonali e ciclabili)
Resistenza alle sovratensioni (in modo comune)	4kV

Nota : con riferimento alle suddette caratteristiche tecniche alleghiamo tabella riportando i dati degli apparecchi significativi

C- Come specificato al par. 4.2.3.9, relativo al fattore di mantenimento del flusso luminoso e Tasso di guasto per apparecchi di illuminazione a LED:

1- *Che tutti gli apparecchi di cui sopra hanno almeno i seguenti requisiti minimi, relativamente ai moduli LED utilizzati nei prodotti, coerentemente con le indicazioni fornite dalla norma EN 62717 e s. m. e i.,* alla temperatura di funzionamento t_p e alla corrente tipica di alimentazione:

Fattore di mantenimento del flusso luminoso	Tasso di guasto (%)
L_{80} per 60.000 h di funzionamento	B_{10} per 60.000 h di funzionamento

Nota: il fattore di mantenimento del flusso luminoso per gli apparecchi campionati ed il tasso di guasto è pari a

@60000 ore = L95 B10

D- Come specificato al par. 4.2.3.13, relativo alle Informazioni/istruzioni relative agli apparecchi d'illuminazione a LED:

1- *Che per tutti gli apparecchi di cui sopra le schede tecniche, le certificazioni, le istruzioni installazione etc.., a disposizione nel sito internet:* ***www.philips.it o laddove non presenti sono disponibili a richiesta.***

Philips Lighting Italy S.p.A. (a socio unico)
Tel +39 039 203.1- Fax +39 039 203.6378

www.lighting.philips.it
www.luceplan.com

Sede Legale:
Via E.T. Moneta 40 – 20161 Milano
Sede Amministrativa Via G. Casati 23, 20900 Monza (MB)
Capitale Sociale: € 10.200.000 i.v.
Codice Fiscale - Partita IVA e
Registro Imprese Milano n. 04149320154
R.E.A. Milano n. 990923 M 978702
Direzione coordinamento: Philips Lighting Holding B.V.,
Iscrizione registro RAEE: n. IT08020000003470

PHILIPS

riportano le le informazioni informazioni richieste dallo stesso par. 4.2.3.13

MONZA lì, 29 GENNAIO 2018

Il legale rappresentante
(timbro e firma)

.....

Philips Lighting Italy Spa
Sede Legale MILANO - Via E.T. Moneta 40
Sede Amm.va MONZA - Via G. Casati 23
Cod. Fiscale e P. IVA 04149320154

Philips Lighting Italy S.p.A. (a socio unico)
Tel +39 039 203.1- Fax +39 039 203.6378

www.lighting.philips.it
www.luceplan.com

Sede Legale:
Via E.T. Moneta 40 – 20161 Milano
Sede Amministrativa Via G. Casati 23, 20900 Monza (MB)
Capitale Sociale: € 10.200.000 i.v.
Codice Fiscale - Partita IVA e
Registro Imprese Milano n. 04149320154
R.E.A. Milano n. 990923 M 978702
Direzione coordinamento: Philips Lighting Holding B.V.,
Iscrizione registro RAEE: n. IT08020000003470