

S T U D I O  
**ARDIZZONE DIEGÒ**  
**ELETTROTECNICO**  
CERTIFICATO ISO 9001:2000

Via Gennaro Sora n. 10 - 24020 Fiorano al Serio (BG)  
Tel. 035711020 - Fax 035738703 - Partita IVA 02138300161  
www.studioardizzone.it - info@studioardizzone.it



## Unione dei Comuni di Almè e Villa d'Almè

PROVINCIA DI BERGAMO

VIA LOCATELLI MILESI N. 16  
24018 VILLA D'ALMÈ (BG)

INTERVENTO:

PIANO REGOLATORE DELL'ILLUMINAZIONE COMUNALE

OGGETTO:




ALLEGATO "LG"  
LEGENDA SIMBOLI E CORPI ILLUMINANTI  
VILLA D'ALMÈ



IL PROGETTISTA  
(ARDIZZONE PER. IND. DIEGO)



# LEGENDA SIMBOLI E CORPI ILLUMINANTI PIANO REGOLATORE DELL' ILLUMINAZIONE COMUNALE

LEGENDA SIMBOLI	
	<ul style="list-style-type: none"><li>1 = TIPOLOGIA CORPO ILLUMINANTE (VEDI LEGENDA CORPI)</li><li>2 = TIPOLOGIA DEL SOSTEGNO</li><li>3 = TIPOLOGIA DELL'ATTACCO</li><li>4 = TIPOLOGIA LAMPADA</li><li>5 = POTENZA LAMPADA (W)</li><li>6 = TIPOLOGIA LINEA DI ALIMENTAZIONE</li><li>7 = NUMERAZIONE P.L. ENEL SOLE</li><li>8 = PROMISCUITA' IMPIANTI</li></ul>
2 TIPOLOGIA DEL SOSTEGNO	<ul style="list-style-type: none"><li>LEGENDA PRIMA LETTERA:<ul style="list-style-type: none"><li>V = PALO VERNICIATO</li><li>R = PALO IN RESINA</li><li>Z = PALO IN ACCIAIO ZINCATO</li><li>L = PALO IN LEGNO</li><li>A = PALO IN ALLUMINIO</li><li>G = PALO IN GHISA</li><li>C = PALO IN CAC (CEMENTO ARMATO CENTRIFUGATO)</li><li>B = SOSTEGNO A BANDIERA SU PALO</li><li>H = SOSTEGNO A PARETE</li></ul></li><li>LEGENDA PRIMO NUMERO:<ul style="list-style-type: none"><li>ALTEZZA DA TERRA DEL PALO DI SOSTEGNO O DELL'ATTACCO A BANDIERA O SBRACCIO</li></ul></li><li>LEGENDA SECONDA LETTERA (EVENTUALE):<ul style="list-style-type: none"><li>R = RASTREMATO</li><li>C = CONICO</li><li>O = CILINDRICO</li><li>E = ESAGONALE</li><li>F = SU FUNE</li><li>CSx= CONICO RICURVO CON SBRACCIO (DI "x" METRI)</li><li>A = PALO PARTICOLARE ORNAMENTALE/ARCHITETTONICO</li></ul></li></ul>
4 TIPOLOGIA DELLA LAMPADA	<ul style="list-style-type: none"><li>LEGENDA LETTERE:<ul style="list-style-type: none"><li>S = LAMPADA SODIO ALTA PRESSIONE</li><li>M = LAMPADA AL MERCURIO</li><li>F = LAMPADA FLUORESCENTE</li><li>J = LAMPADA AGLI IODURI METALLICI</li><li>I = LAMPADA INCANDESCENZA</li><li>B = SODIO BASSA PRESSIONE</li><li>L = LAMPADA LED</li></ul></li></ul>
6 TIPOLOGIA DELLA LINEA	<ul style="list-style-type: none"><li>LEGENDA LETTERE:<ul style="list-style-type: none"><li>"" = LINEA INTERRATA (SENZA LETTERA)</li><li>C = LINEA IN CAVO FASCETTATO O PORTATO</li><li>P = LINEA IN CAVO PRECORDATO</li></ul></li></ul>
8 PROMISCUITA' IMPIANTI	<ul style="list-style-type: none"><li>LEGENDA LETTERE:<ul style="list-style-type: none"><li>"" = NESSUNA PROMISCUITA' (SENZA LETTERA)</li><li>PM = PROMISCUITA' DI TIPO MECCANICA</li><li>PE = PROMISCUITA' DI TIPO ELETTRICA</li><li>PME = PROMISCUITA' DI TIPO MECCANICA ED ELETTRICA</li></ul></li></ul>
	QUADRO ELETTRICO DI PROPRIETA' COMUNALE
	PUNTO LUCE NON DI PROPRIETA' COMUNALE

<b>S T U D I O</b> <b>ARDIZZONE DIEGO</b> <b>ELETTROTECNICO</b> CERTIFICATO ISO 9001:2000	Nome file: 1935-lgrl.doc	Rev. n. 00	Data: 18/01/2013	Motivo: EMISSIONE INIZIALE
	Commessa: 1935			
	Data 1° emissione: 01/2013			
	Pagina 1 di 13			

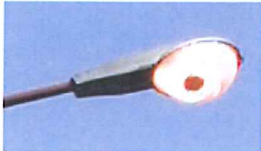






## LEGENDA SIMBOLI E CORPI ILLUMINANTI PIANO REGOLATORE DELL' ILLUMINAZIONE COMUNALE

**N.B: Nella legenda potranno essere presenti corpi illuminanti con quantità uguale a zero perché la legenda dei corpi è stata fatta in comune a quella del Pric di Almè.**

TIPO	IMMAGINE	COM	ADEGUAMENTO L.R. 17/00 E L.R. 38/04	INTERVENTI PROPOSTI
W01		71	CORPO ILLUMINANTE PER UTILIZZO STRADALE, DOTATO DI COPPA PRISMATICA (APPARECCHIO OBSOLETO)  NON CONFORME	SOSTITUZIONE DEL CORPO ILLUMINANTE
W02		217	CORPO ILLUMINANTE PER UTILIZZO STRADALE, DOTATO DI COPPA PRISMATICA (APPARECCHIO OBSOLETO)  NON CONFORME	SOSTITUZIONE DEL CORPO ILLUMINANTE
W03		285	CORPO ILLUMINANTE PER UTILIZZO STRADALE, DOTATO DI VETRO PIANO  CONFORME	VERIFICA TILT INSTALLAZIONE APPARECCHIO, MODIFICA INCLINAZIONE O SOSTITUZIONE SBRACCIO
W04		14	CORPO ILLUMINANTE PER UTILIZZO STRADALE, DOTATO DI VETRO PIANO INCLINATO  NON CONFORME	SOSTITUZIONE DEL CORPO ILLUMINANTE
W05		77	CORPO ILLUMINANTE PER UTILIZZO STRADALE CON OTTICA APERTA (APPARECCHIO OBSOLETO)  NON CONFORME	SOSTITUZIONE DEL CORPO ILLUMINANTE

**LEGENDA SIMBOLI E CORPI ILLUMINANTI  
PIANO REGOLATORE DELL' ILLUMINAZIONE COMUNALE**

TIPO	IMMAGINE	COM	ADEGUAMENTO L.R. 17/00 E L.R. 38/04	INTERVENTI PROPOSTI
W06		33	CORPO ILLUMINANTE PER UTILIZZO STRADALE, DOTATO DI COPPA PRISMATICA (APPARECCHIO OBSOLETO)  NON CONFORME	SOSTITUZIONE DEL CORPO ILLUMINANTE
W07		1	CORPO ILLUMINANTE PER UTILIZZO STRADALE CON OTTICA APERTA (APPARECCHIO OBSOLETO)  NON CONFORME	SOSTITUZIONE DEL CORPO ILLUMINANTE
W08		0	CORPO ILLUMINANTE PER UTILIZZO STRADALE CON OTTICA APERTA (APPARECCHIO OBSOLETO)  NON CONFORME	SOSTITUZIONE DEL CORPO ILLUMINANTE
W09		0	CORPO ILLUMINANTE PER UTILIZZO STRADALE, DOTATO DI COPPA PRISMATICA (APPARECCHIO OBSOLETO)  NON CONFORME	SOSTITUZIONE DEL CORPO ILLUMINANTE
W10		0	CORPO ILLUMINANTE PER UTILIZZO STRADALE, DOTATO DI COPPA PRISMATICA (APPARECCHIO OBSOLETO)  NON CONFORME	SOSTITUZIONE DEL CORPO ILLUMINANTE



TIPO	IMMAGINE	COM	ADEGUAMENTO L.R. 17/00 E L.R. 38/04	INTERVENTI PROPOSTI
W11		0	CORPO ILLUMINANTE PER UTILIZZO STRADALE, DOTATO DI COPPA PRISMATICA (APPARECCHIO OBSOLETO)  NON CONFORME	SOSTITUZIONE DEL CORPO ILLUMINANTE
W12		1	CORPO ILLUMINANTE PER UTILIZZO STRADALE, DOTATO DI COPPA PRISMATICA (APPARECCHIO OBSOLETO)  NON CONFORME	SOSTITUZIONE DEL CORPO ILLUMINANTE
W13		7	CORPO ILLUMINANTE PER UTILIZZO STRADALE, DOTATO DI COPPA PRISMATICA (APPARECCHIO OBSOLETO)  NON CONFORME	SOSTITUZIONE DEL CORPO ILLUMINANTE
W14		0	CORPO ILLUMINANTE PER UTILIZZO STRADALE, DOTATO DI VETRO PIANO  CONFORME	NESSUNO
W15		12	PROIETTORE GENERICO CON VETRO PIANO NON CONFORME (IN DEROGA SE UTILIZZATO PER ILLUMINAZIONE ARCHITETTONICA)	- ILL. ARCHITETTONICA: VERIFICA SUPERFICIE ILLUMINATA O INSTALLAZIONE ALETTE - ALTRE SISTUAZIONI: SOSTITUZIONE CORPO

**LEGENDA SIMBOLI E CORPI ILLUMINANTI  
PIANO REGOLATORE DELL' ILLUMINAZIONE COMUNALE**

TIPO	IMMAGINE	COM	ADEGUAMENTO L.R. 17/00 E L.R. 38/04	INTERVENTI PROPOSTI
W16		3	CORPO ILLUMINANTE PER UTILIZZO STRADALE, DOTATO DI VETRO PIANO  CONFORME	VERIFICA TILT INSTALLAZIONE APPARECCHIO, MODIFICA INCLINAZIONE O SOSTITUZIONE SBRACCIO
W17		0	CORPO ILLUMINANTE PER UTILIZZO STRADALE, DOTATO DI COPPA PRISMATICA (APPARECCHIO OBSOLETO)  NON CONFORME	SOSTITUZIONE DEL CORPO ILLUMINANTE
W18		12	CORPO ILLUMINANTE DA ARREDO, DOTATO DI VETRO CURVO  NON CONFORME	SOSTITUZIONE DEL CORPO ILLUMINANTE
W19		62	CORPO ILLUMINANTE DA ARREDO, DOTATO DI VETRI LATERALI  NON CONFORME	SOSTITUZIONE DEL CORPO ILLUMINANTE
W20		13	CORPO ILLUMINANTE DA ARREDO, DOTATO DI VETRI LATERALI  NON CONFORME	SOSTITUZIONE DEL CORPO ILLUMINANTE
W21		13	CORPO ILLUMINANTE DA ARREDO, DOTATO DI VETRI LATERALI  NON CONFORME	SOSTITUZIONE DEL CORPO ILLUMINANTE

<b>S T U D I O</b> <b>ARDIZZONE DIEGO</b> <b>ELETTROTECNICO</b> CERTIFICATO ISO 9001:2000	Nome file: 1935-IgrI.doc	Rev. n.	Data:	Motivo:
	Commissa: 1935	00	18/01/2013	EMISSIONE INIZIALE
	Data 1° emissione: 01/2013			
	Pagina 5 di 13			


**LEGENDA SIMBOLI E CORPI ILLUMINANTI  
PIANO REGOLATORE DELL' ILLUMINAZIONE COMUNALE**


TIPO	IMMAGINE	COM	ADEGUAMENTO L.R. 17/00 E L.R. 38/04	INTERVENTI PROPOSTI
W22		4	CORPO ILLUMINANTE DA ARREDO, DOTATO DI VETRO CURVO  NON CONFORME	SOSTITUZIONE DEL CORPO ILLUMINANTE
W23		3	CORPO ILLUMINANTE DA ARREDO, DOTATO DI VETRI LATERALI  NON CONFORME	SOSTITUZIONE DEL CORPO ILLUMINANTE
W24		8	CORPO ILLUMINANTE DA ARREDO, DOTATO DI VETRO CURVO  NON CONFORME	SOSTITUZIONE DEL CORPO ILLUMINANTE
W25		37	CORPO ILLUMINANTE DA ARREDO, DOTATO DI VETRO CURVO  NON CONFORME	SOSTITUZIONE DEL CORPO ILLUMINANTE
W26		0	CORPO ILLUMINANTE DA ARREDO, DOTATO DI VETRO PIANO  CONFORME	NESSUNO
W27		0	CORPO ILLUMINANTE DA ARREDO, DOTATO DI VETRI LATERALI  NON CONFORME	SOSTITUZIONE DEL CORPO ILLUMINANTE



## LEGENDA SIMBOLI E CORPI ILLUMINANTI PIANO REGOLATORE DELL' ILLUMINAZIONE COMUNALE

TIPO	IMMAGINE	COM	ADEGUAMENTO L.R. 17/00 E L.R. 38/04	INTERVENTI PROPOSTI
W28		1	PROIETTORE PER ILLUMINAZIONE STRADALE CON VETRO PIANO  CONFORME	VERIFICA TILT INSTALLAZIONE APPARECCHIO, MODIFICA INCLINAZIONE O SOSTITUZIONE SBRACCIO
W29		0	PROIETTORE GENERICICO CON VETRO PIANO NON CONFORME (IN DEROGA SE UTILIZZATO PER ILLUMINAZIONE ARCHITETTONICA)	- ILL. ARCHITETTONICA: VERIFICA SUPERFICIE ILLUMINATA O INSTALLAZIONE ALETTE - ALTRE SISTUAZIONI: SOSTITUZIONE CORPO
W30		0	CORPO ILLUMINANTE DA ARREDO, DOTATO DI VETRO CURVO  NON CONFORME	SOSTITUZIONE DEL CORPO ILLUMINANTE
W31		3	CORPO ILLUMINANTE DA ARREDO, DOTATO DI VETRO CURVO  NON CONFORME	SOSTITUZIONE DEL CORPO ILLUMINANTE
W32		0	CORPO ILLUMINANTE DA ARREDO, DOTATO DI VETRO PIANO  CONFORME	NESSUNO
W33		57	CORPO ILLUMINANTE DA ARREDO, DOTATO DI VETRI LATERALI  NON CONFORME	SOSTITUZIONE DEL CORPO ILLUMINANTE

**LEGENDA SIMBOLI E CORPI ILLUMINANTI  
PIANO REGOLATORE DELL' ILLUMINAZIONE COMUNALE**

TIPO	IMMAGINE	COM	ADEGUAMENTO L.R. 17/00 E L.R. 38/04	INTERVENTI PROPOSTI
W34		0	CORPO ILLUMINANTE DA ARREDO, DOTATO DI VETRO PIANO  CONFORME	NESSUNO
W35		3	CORPO ILLUMINANTE PER UTILIZZO STRADALE, DOTATO DI COPPA PRISMATICA (APPARECCHIO OBSOLETO)  NON CONFORME	SOSTITUZIONE DEL CORPO ILLUMINANTE
W36		7	CORPO ILLUMINANTE DA ARREDO, DOTATO DI VETRI LATERALI  NON CONFORME	SOSTITUZIONE DEL CORPO ILLUMINANTE
W37		2	CORPO ILLUMINANTE DA ARREDO, DOTATO DI VETRI LATERALI  NON CONFORME	SOSTITUZIONE DEL CORPO ILLUMINANTE
W38		8	CORPO ILLUMINANTE PER UTILIZZO STRADALE, DOTATO DI COPPA PRISMATICA (APPARECCHIO OBSOLETO)  NON CONFORME	SOSTITUZIONE DEL CORPO ILLUMINANTE
W39		16	CORPO ILLUMINANTE DA ARREDO, DOTATO DI VETRI LATERALI  NON CONFORME	DEROGA

**LEGENDA SIMBOLI E CORPI ILLUMINANTI  
PIANO REGOLATORE DELL' ILLUMINAZIONE COMUNALE**

TIPO	IMMAGINE	COM	ADEGUAMENTO L.R. 17/00 E L.R. 38/04	INTERVENTI PROPOSTI
W40		0	PROIETTORE GENERICO CON VETRO PIANO NON CONFORME (IN DEROGA SE UTILIZZATO PER ILLUMINAZIONE ARCHITETTONICA)	- ILL. ARCHITETTONICA: VERIFICA SUPERFICIE ILLUMINATA O INSTALLAZIONE ALETTE - ALTRE SISTUAZIONI: SOSTITUZIONE CORPO
W41		0	CORPO ILLUMINANTE DA ARREDO, DOTATO DI VETRI LATERALI  NON CONFORME	DEROGA
W42		1	PROIETTORE GENERICO CON VETRO PIANO NON CONFORME (IN DEROGA SE UTILIZZATO PER ILLUMINAZIONE ARCHITETTONICA)	- ILL. ARCHITETTONICA: VERIFICA SUPERFICIE ILLUMINATA O INSTALLAZIONE ALETTE - ALTRE SISTUAZIONI: SOSTITUZIONE CORPO
W43		0	CORPO ILLUMINANTE DA ARREDO, DOTATO DI VETRI LATERALI  NON CONFORME	DEROGA
W44		4	CORPO ILLUMINANTE DA ARREDO, DOTATO DI VETRO CURVO  NON CONFORME	DEROGA
W45		1	CORPO ILLUMINANTE DA ARREDO, DOTATO DI VETRI LATERALI  NON CONFORME	SOSTITUZIONE DEL CORPO ILLUMINANTE


**LEGENDA SIMBOLI E CORPI ILLUMINANTI**  
**PIANO REGOLATORE DELL' ILLUMINAZIONE COMUNALE**

TIPO	IMMAGINE	COM	ADEGUAMENTO L.R. 17/00 E L.R. 38/04	INTERVENTI PROPOSTI
W46		0	CORPO ILLUMINANTE DA ARREDO, DOTATO DI VETRI LATERALI  NON CONFORME	DEROGA
W47		2	CORPO ILLUMINANTE DA ARREDO, DOTATO DI VETRI LATERALI  NON CONFORME	DEROGA
W48		0	CORPO ILLUMINANTE PER UTILIZZO STRADALE, DOTATO DI VETRO PIANO  CONFORME	VERIFICA TILT INSTALLAZIONE APPARECCHIO, MODIFICA INCLINAZIONE O SOSTITUZIONE SBRACCIO
W49		3	CORPO ILLUMINANTE PER UTILIZZO STRADALE, DOTATO DI VETRO PIANO  CONFORME	VERIFICA TILT INSTALLAZIONE APPARECCHIO, MODIFICA INCLINAZIONE O SOSTITUZIONE SBRACCIO
W50		13	CORPO ILLUMINANTE PER UTILIZZO STRADALE, DOTATO DI VETRO PIANO  CONFORME	VERIFICA TILT INSTALLAZIONE APPARECCHIO, MODIFICA INCLINAZIONE O SOSTITUZIONE SBRACCIO
W51		0	CORPO ILLUMINANTE PER UTILIZZO STRADALE, DOTATO DI VETRO PIANO  CONFORME	VERIFICA TILT INSTALLAZIONE APPARECCHIO, MODIFICA INCLINAZIONE O SOSTITUZIONE SBRACCIO


**LEGENDA SIMBOLI E CORPI ILLUMINANTI  
PIANO REGOLATORE DELL' ILLUMINAZIONE COMUNALE**

TIPO	IMMAGINE	COM	ADEGUAMENTO L.R. 17/00 E L.R. 38/04	INTERVENTI PROPOSTI
W52		0	CORPO ILLUMINANTE DA ARREDO, DOTATO DI VETRO CURVO  NON CONFORME	SOSTITUZIONE DEL CORPO ILLUMINANTE
W53		0	CORPO ILLUMINANTE DA ARREDO, DOTATO DI VETRO PIANO  CONFORME	NESSUNO
W54		1	CORPO ILLUMINANTE DA ARREDO, DOTATO DI VETRO LATERALE  NON CONFORME	IN DEROGA
W55		1	CORPO ILLUMINANTE PER UTILIZZO STRADALE, DOTATO DI VETRO PIANO  CONFORME	VERIFICA TILT INSTALLAZIONE APPARECCHIO, MODIFICA INCLINAZIONE O SOSTITUZIONE SBRACCIO
W56		0	CORPO ILLUMINANTE PER UTILIZZO STRADALE, DOTATO DI VETRO PIANO  CONFORME	VERIFICA TILT INSTALLAZIONE APPARECCHIO, MODIFICA INCLINAZIONE O SOSTITUZIONE SBRACCIO
W57		31	CORPO ILLUMINANTE DA ARREDO, DOTATO DI VETRO PIANO  CONFORME	NESSUNO

**LEGENDA SIMBOLI E CORPI ILLUMINANTI  
PIANO REGOLATORE DELL' ILLUMINAZIONE COMUNALE**

TIPO	IMMAGINE	COM	ADEGUAMENTO L.R. 17/00 E L.R. 38/04	INTERVENTI PROPOSTI
W58		4	CORPO ILLUMINANTE PER UTILIZZO STRADALE, DOTATO DI VETRO PIANO  CONFORME	VERIFICA TILT INSTALLAZIONE APPARECCHIO, MODIFICA INCLINAZIONE O SOSTITUZIONE SBRACCIO
W59		9	CORPO ILLUMINANTE DA ARREDO, DOTATO DI VETRO PIANO  CONFORME	NESSUNO
W60		6	PROIETTORE PER ILLUMINAZIONE STRADALE CON VETRO PIANO  CONFORME	VERIFICA TILT INSTALLAZIONE APPARECCHIO, MODIFICA INCLINAZIONE O SOSTITUZIONE SBRACCIO
W61		0	CORPO ILLUMINANTE PER UTILIZZO STRADALE, DOTATO DI VETRO PIANO  CONFORME	VERIFICA TILT INSTALLAZIONE APPARECCHIO, MODIFICA INCLINAZIONE O SOSTITUZIONE SBRACCIO
W62		0	CORPO ILLUMINANTE DA ARREDO, DOTATO DI VETRO PIANO  CONFORME	NESSUNO
W63		0	CORPO ILLUMINANTE PER UTILIZZO STRADALE, DOTATO DI VETRO PIANO  CONFORME	NESSUNO



TIPO	IMMAGINE	COM	ADEGUAMENTO L.R. 17/00 E L.R. 38/04	INTERVENTI PROPOSTI
W64		0	CORPO ILLUMINANTE DA ARREDO, DOTATO DI VETRO PIANO  CONFORME	NESSUNO
W65		3	CORPO ILLUMINANTE PER UTILIZZO STRADALE, DOTATO DI VETRO PIANO  CONFORME	VERIFICA TILT INSTALLAZIONE APPARECCHIO, MODIFICA INCLINAZIONE O SOSTITUZIONE SBRACCIO
W66		2	CORPO ILLUMINANTE DA ARREDO, DOTATO DI VETRO PIANO  CONFORME	NESSUNO