SCHEMA D'INSTALLAZIONE IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE

ORDINARIA – EMERGENZA RAPPRESENTAZIONE TOPOGRAFICA

Distribuzione Principale

Linea di Distribuzione Principale – Linea Illuminazione Ordinaria
Potenza massima 1kW. Dal quadro elettrico di zona fino alla scatola di derivazione del locale interessato.

Tubo corrugato in PVC di tipo pesante Ø20 Grigio
Diam. contenit. / Diam. fascio cavi = 2.22
Cavo N07G9-K 450/750V Formazione 2(1x2,5)+1G2,5

Linea di Distribuzione Principale – Linea Illuminazione Emergenza

Tubo corrugato in PVC di tipo pesante Ø20 Grigio
Diam. contenit. / Diam. fascio cavi = 2.67
Cavo N07G9-K 450/750V Formazione 2(1x1,5)+1G1,5

Distribuzione Terminale

Illuminazione Ordinaria

Illuminazione di Emergenza

Linea di Distribuzione Terminale – Linea Illuminazione Ordinaria
Tutte le linee terminali illuminazione del locale interessato

Tubo corrugato in PVC di tipo pesante Ø20 Grigio
Diam. contenit. / Diam. fascio cavi = 2.67
Cavo N07G9-K 450/750V Formazione 2(1x1,5)+1G1,5

Linea di Distribuzione Terminale – Linea Illuminazione Emergenza 0,02kW
Tutte le linee terminali illuminazione emergenza alloggio

Tubo corrugato in PVC di tipo pesante Ø20 Grigio
Diam. contenit. / Diam. fascio cavi = 2.67
Cavo N07G9-K 450/750V Formazione 2(1x1,5)+1G1,5

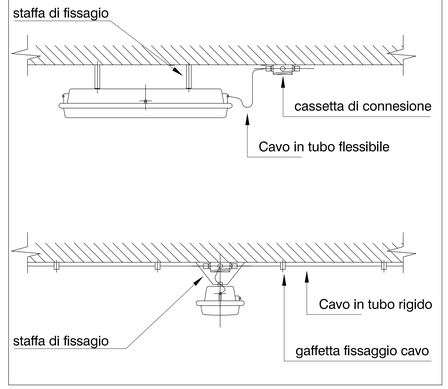
LEGENDA SIMBOLI GRAFICI – APPARECCHI VARI

Ventilatore elettrico da parete/soffitto

LEGENDA SIMBOLI GRAFICI – SEGNALAZIONE

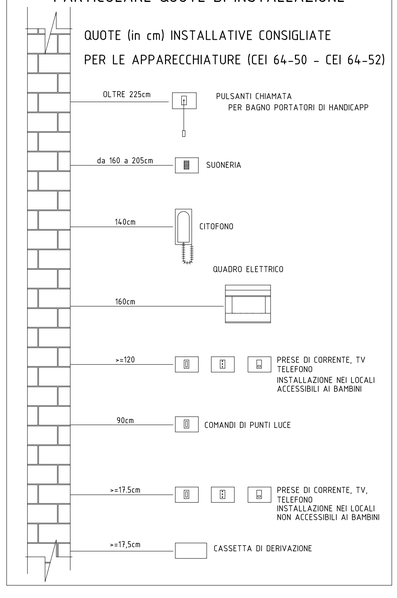
Suoneria

APPARECCHIO D'ILLUMINAZIONE PER LAMPADE FLUORESCENTI
MONTAGGIO A SOFFITTO GRADO DI PROTEZIONE INSTALLAZIONE IP65



PARTICOLARE QUOTE DI INSTALLAZIONE

QUOTE (in cm) INSTALLATIVE CONSIGLIATE
PER LE APPARECCHIATURE (CEI 64-50 - CEI 64-52)



LEGENDA CONDUTTURE

ILL — DISTRIBUZIONE IN CAVO
CONDUTTURE ILLUMINAZIONE ORDINARIA/EMERGENZA

LEGENDA SIMBOLI GRAFICI – SCATOLE E CENTRALINI

Quadro elettrico

LEGENDA SIMBOLI GRAFICI – COMANDI

Deviatore 1P
Interruttore 1P
Invertitore 1P
Pulsante illuminabile + targhetta portanome
Cronotermostato ambiente

LEGENDA SIMBOLI GRAFICI – APPARECCHI ILLUMINANTI

1x35W IP20 — Plafoniera a soffitto/parete con tubi fluorescenti 1x35W
2x28W IP20 — Plafoniera a soffitto/parete con tubi fluorescenti 2x28W
2x49W IP65 — Plafoniera a soffitto/parete con tubi fluorescenti 2x49W
1x58W IP65 — Plafoniera a soffitto/parete con tubi fluorescenti 1x58W
Punto luce a parete

LEGENDA SIMBOLI GRAFICI – SICUREZZA EMERGENZA

Complesso autonomo per illuminazione di sicurezza
US — Complesso autonomo per illuminazione di sicurezza + simbologia 1

COMUNE DI GAGGIO MONTANO
PROVINCIA DI BOLOGNA

Progetto di adeguamento antisismico ed
ampliamento della scuola materna
"Corinna Petroni Mattioli"
in Silla di Gaggio Montano, via Giovanni XXIII
II° stralcio funzionale

PROGETTO ESECUTIVO

IMPIANTI ELETTRICI

scala 1:50

IE-03

Committente

IL SINDACO PRO-TEMPORE

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
geom. Maurizio Sonori

I Progettisti

PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA
dott. arch. Francesco Modesti

COLLABORATORE PROG. ARCH.
dott. arch. Riccardo Giacobazzi

PROGETTAZIONE STRUTTURALE
dott. ing. Paolo Lolli

PROGETTAZIONE IMPIANTISTICA
dott. ing. Renato Bruno

GEOLOGO
dott. geol. Giovanni Elmi

spazio riservato all'Ente