



CAMERA DI
COMMERCIO
MILANO
MONZABRIANZA
LODI

C.C.I.A.A. MILANO
MONZABRIANZA
LODI

Via Meravigli 9/b
21123 MILANO

Responsabile Unico del Procedimento: arch. Giovanni Pellegrinelli

SALONE DEL FUTURO

PROGETTO DEFINITIVO

TAVOLA
EP01

PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI:
STRALCIO Pianta Piano Terra con
Disposizione Impianto di Illuminazione

SCALA: 1/100



Sede legale: Piazza Sallustiana, 21 - 00187 Roma
C.F./P.I. 04786421000
Capitale Sociale € 1.318.941,00

Direzione Tecnica ed Amministrativa:
Via Perugia, 62 - 10152 Torino



DIRETTORE TECNICO: Arch. Sandro Peritore

PROGETTISTA

Arch. Sandro Peritore

CAPO COMMESSA

Ing. Andrea Giarretto

COLLABORATORI

Arch. Simona Faggiani

CONSULENTI

OPERE EDILI: GAP STUDIO
STRUTTURE: Ing. Claudio Marabelli
IMPIANTI ELETTRICI: Ing. L. Tannola
IMPIANTI FLUIDOMECCANICI: Ing. L. Ghia
ACUSTICA: Ing. Matteo Bosia

REV.
0
1
2

PROTOCOLLO
21600_PD_91332

DATA
10/19

DESCRIZIONE
emissione

REDATTO
Appiano

VERIFICATO
Peritore

LEGENDA	
	N.4 apparecchi di illuminazione lineari a led, ognuno di lunghezza 1600mm, composti da profilo lineare 240 led/mt - 20 W/mt - 1440 lm/mt - 4000 K - CRI>80, corpo in alluminio e schermo in policarbonato, IP43, tipo Liner MACRO della Zetacube o equivalente, da installare al di sotto del controsoffitto isolante. Alimentatore elettronico dimmerabile DALI da 150W (un alimentatore ogni quattro elementi)
	Cornice perimetrale salone, composta da n.28 profili led 3000mm e n.2 profili led 2000mm, 240 led/mt - 20 W/mt - 1440 lm/mt - 4000 K - CRI>80, corpo in alluminio e schermo in policarbonato, IP43, tipo Liner MACRO della Zetacube o equivalente, da installare al di sotto del controsoffitto isolante. Alimentatore elettronico dimmerabile DALI da 150W (un alimentatore ogni due elementi)
	Apparecchio di illuminazione a LED circolare Ø 138mm da incasso in controsoffitto, corpo in pressofuso di alluminio, riflettore con vetro sfaccettato 70°, IP44, completo di LED da 25W - 2050 lm - 3000 K - 50000 h L80B50, driver integrato, tipo HALL LED EASY 38VS2SL370 della Esse-ci o equivalente
	Apparecchio di illuminazione a LED circolare Ø 76mm da incasso in controsoffitto, corpo in pressofuso di alluminio, riflettore in policarbonato 40°, IP44, completo di LED da 10W - 704 lm - 3000 K - 50000 h L80B50, driver integrato, tipo HALL LED MINI 38VT10L340 della Esse-ci o equivalente
	Punto di alimentazione per apparecchi di illuminazione di fornitura a cura del Committente, composto da cassetta di derivazione entro cui effettuare giunzione delle dorsali di alimentazione e bus DALI
	Apparecchio d'illuminazione d'emergenza con alimentazione centralizzata, incasso in controsoffitto Ø 60mm, IP42, ottica simmetrica, dotata di led 5,5W - 320lm (SA), modulo DALI per supervisione, tipo Vialied Evo VE1603 della Linergy o equivalente
	Apparecchio d'illuminazione d'emergenza con alimentazione centralizzata, montaggio a soffitto, IP42, dotata di 40 led tot 8,4W - 1000lm (SA), modulo DALI per supervisione, tipo Prodigy XL PX 1621 della Linergy o equivalente
	Apparecchio d'illuminazione d'emergenza con alimentazione centralizzata, montaggio a parete h=2,5 m, IP40, dotata di 10 led tot 3W - 230lm (SA), modulo DALI per supervisione, tipo Prodigy Wall PW 1615 della Linergy o equivalente, colore RAL corrispondente a quello della parete
	Apparecchio d'illuminazione d'emergenza (S.F.), incasso in controsoffitto Ø 60mm, IP42, ottica simmetrica, dotata di led 0,8W - 320lm, completo di batterie al Ni-Cd 4,8V - 1,4Ah (autonomia 1h - ricarica 12h), modulo DALI per supervisione, tipo Vialied Evo VE1601 della Linergy o equivalente
	Apparecchio di segnaletica luminosa di sicurezza (S.A.), da installare a parete e/o soffitto, scossa in metallo pressofuso, IP40, completo di led da 3 W, rifratore e pittogramma indicante l'uscita di sicurezza con leggibilità fino a 30m in conformità alla norma UNI EN 1838, batterie al Ni-Cd 4,8V - 0,5Ah (autonomia 1h - ricarica 12h), modulo DALI per supervisione, tipo Orion OR 1601 della Linergy o equivalente
	Sensore di presenza e luminosità, ad incasso in controsoffitto, temporizzazione da 5 a 30 min, sensibilità 20-2000 lux, diametro di rilevamento (h=2,5m) 3m posizione fissa e 9m avvicinamento, tipo PD11-N-1C-FLAT della BEG Luxomat o equivalente - IP20

