

SIGLATURA CANALIZZAZIONI E TUBAZIONI

a

b

c

d

e

a

b

c

d

e

dimensione in mm

tipo componente

materiale componente

tipo posa

impianto di appartenenza

TIPO COMPONENTE

TIPO POSA

IMPIANTO DI APPARTENENZA

MATERIALE COMPONENTE

Dimensioni in mm

Impianto di appartenenza

Tubazioni

L'esempio mostrato si riferisce pertanto a n°2 tubazioni in PVC, di diametro 32 e 25mm, posate in controsoffitto, destinate rispettivamente all'impianto elettrico di Rete Normale e Continuità.

Tipo componente e materiale

Tipo di posa

Setto separatori

Canalizzazione/i

L'esempio mostrato si riferisce pertanto a n°1 canale in acciaio zincato Sendzmir, di dimensioni 300x100mm, posato in controsoffitto, destinato sia all'impianto elettrico di Rete Normale che agli impianti speciali con utilizzo di setti separatori

LEGENDA DISTRIBUZIONE

CANALIZZAZIONI - TUBAZIONI

POZZETTI - SCATOLE DI DERIVAZIONE

Cavidotto doppio strato per posa interrata

Scatola di derivazione posa incassata

Canale

Scatola di derivazione posa a vista e/o entro controsoffitto

Canale

Pozzetto

Canale

Pozzetto carrabile

Barriera tagliafuoco

Distribuzione terminale

Distribuzione terminale con tubazione flessibile in PVC con posa incassata e scatole portapparecchi con posa incassata

Distribuzione terminale con tubazione flessibile in PVC con posa a vista e scatole portapparecchi con posa a vista

Distribuzione terminale con canale portacavi e portapparecchi in materiale plastico con posa a vista e scatole portapparecchi adatte all'installazione sullo stesso

Immagine	Simbolo	Descrizione/Codice prodotto
		<b>ALG6 432L 140 740 PTR 432 AIR A16 ANT</b> Proiettore LED a alta potenza con distribuzione Ottica 1° simmetrica 80° interno Ottica 2° asimmetrica 80° interna e 432 LED. Alimentatore esterno, fondo solo da Therm Lighting (convertitore maxwell alimentatore 180W) e cabling con cavo 4x17 28V. 2.5 diametro con 13mm di altezza (paralelamente al cavo). Classe I, IP66, IK08. Dissipatore alluminio pressofuso, verniciato a polvere grigio antracite. Spinta al 94% (T84). Staffa di fissaggio a vista grigio chiaro 150 (serie a 194,300). Rilevatore: vetro trasparente 4mm. La staffa è montata con i punti di fissaggio già predisposti (una vite M4x5). Funzionamento a basso voltaggio (12V), adatto a tensione 180V. Completo di LED 43200. Data in particolare riservata al cliente del prodotto, non vengono specificati dati tecnici. I costi di installazione sono a disposizione per assistenza nel progetto. Misure: 558 x 172 x 485 mm Potenza massima approssimativa: 1800 W Peso: 3,11 kg Soc. 3 180° 54° 0°
		<b>AP72 M 96L59 7140 A0 NONE HFX CL2 BY</b> Proiettore a LED compatto, leggero per illuminazione di aree generiche. Taglia Taglia Media. Con 96 LED pilotati a 500mA con ottica Asimmetrica 60°. Converter LED configurato per controllo DALLI IP66, IK08, Classe II. Corpo: alluminio pressofusione, grigio (testurizzato). Chiusura: vetro temperato spessore 4mm. Staffa di montaggio reversibile inclusa, adattatori con attacco opzionale per montaggio testapiolo disponibili separatamente. Completo di LED 4000K. Protezione integrata contro sovratensioni a 8kV (voltaggio come standard, con protezione più elevata a 10kV su richiesta (indicata con "SR" nella descrizione). Misure: 570 x 360 x 115 mm Potenza massima approssimativa: 142 W Flusso luminoso approssimativo: 2354 lm Efficienza approssimativa: 166 lm/W Peso: 0,89 kg

ILLUMINAZIONE ORDINARIA CAMPO - EMERGENZA TRIBUNA

PROGRAMMAZIONE

Il lotto spogliatoi sarà realizzato in una prima fase insieme al campo e all'impianto FV. Il blocco servizi e l'illuminazione campo saranno realizzati in una seconda fase. Pertanto tutte le opere necessarie esterne alla realizzazione del blocco servizi e della illuminazione esterna sono comunque da realizzarsi nella prima fase, a titolo indicativo ma non esaustivo sono comunque da realizzarsi nella prima fase le seguenti opere propedeutiche alla seconda fase:

• vie cavo esterne

• plinti di fondazione

Ø120"

ALTEZZA FUORI TERRA = 18000

SP.4

ASOLA MORSETTIERA SU RICHIESTA INSPECTION DOOR ON REQUEST

46x186 2000

1100

46x186 800

0

Ø360"

1000"

VISTA DALL'ALTO TOP VIEW

170

120

180°

270°

Ø18

90°

120

SP.10

M.A.T. EARTHING BOLT

DETAGLIO LAVORAZIONI DI SOMMITÀ TOP DETAIL

DETAGLIO LAVORAZIONI BASE POLE BASE DETAIL

MATERIALI / MATERIALS

Palo / Pole: S355JR UNI EN 10025

Accessori / Accessories: S235JR UNI EN 10025

Zincatura a caldo / Hot dip galvanizing: UNI EN ISO 1461

Tolleranza / Tolerances: UNI EN 40/2

COMUNE DI CASTIGLION FIORENTINO

PROVINCIA DI AREZZO

Ufficio Tecnico

Settore Lavori Pubblici

www.comune.castiglionfiorentino.aretzo.it

CAMPO SPORTIVO POLIVALENTE DI MONTECCHIO

PROGETTO ESECUTIVO

COMMITTENTE

Comune di Castiglion Fiorentino

Piazza del Municipio n.12 - 52043 Castiglion Fiorentino (Ar)

tel. 0575 65641 - fax. 0575 680103

e-mail: utecnico@comune.castiglionfiorentino.ar.it

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Arch. Francesca Bucci

PROGETTISTI

Arch. Marcello Marchesini - MDU architetti (progetto architettonico)

Ing. Iacopo Ceramelli - ACS ingegneri (progetto strutture)

Ing. Luca Tocchio (IE), Ing. Filippo Sarti (IM) - ST Ingegnerie (progetto impianti)

Arch. Carlos Gustavo Loggia (progetto sicurezza)

descrizione

numero

data

redatto

controllato

approvato

emissione

1

18-04-2025

OGGETTO

STATO DI PROGETTO

Vie Cavo Interno edifici

ELABORATO

E.EL.TAV.05\_01

scala

1:50

nome file

D.EL.TAV.05