

IMPIANTO ILLUMINAZIONE ESTERNA
DICHIARAZIONE DI ESENZIONE DALL'OBBLIGO DI PROGETTO
ILLUMINOTECNICO

Il Sottoscritto:

in qualità di

progettista delle opere impiantistiche termotecniche ed elettriche oggetto della presente domanda di permesso di costruire, relativa all'immobile da erigersi nel comune di ASOLO, provincia di TREVISO, via Croce d'Oro, su terreno così censito N.C.T. foglio 20 mappale 1057,

ditta richiedente

Marcon S.r.l. con sede in Maser (TV), via dei Rizzi n° 4, partita IVA 01949890261, legale rappresentante

DICHIARA

che l'impianto di illuminazione esterna (sia sull'edificio sia nelle aree di pertinenza/lotto) oggetto del presente intervento non è soggetto all'obbligo di progetto ai sensi dell'art. 7 comma 3 L.R. 17/2009 in quanto trattasi di:

- impianto di modesta entità
- impianto temporaneo
- impianto di cui all'articolo 9, comma 4, lettere a), b), c),d), e) ed f) [lettera 'f' - impianti dotati di piccole sorgenti tipo fluorescenza, gruppi di led o di sorgenti simili, con flusso totale emesso in ciascun apparecchio dalle sorgenti non superiore a 1800 lumen - ogni apparecchio emette meno di 150 lumen verso l'alto - gli apparecchi dell'impianto non emettono, complessivamente, più di 2.250 lumen verso l'alto];
- impianto di rifacimento, ampliamento e manutenzione ordinaria di impianto esistente con un numero di sostegni inferiore a cinque;
- insegne pubblicitarie di esercizio non dotate di illuminazione propria, come indicate all'articolo 23 del decreto legislativo 30 aprile 1992, n. 285, "Nuovo codice della strada" e successive modificazioni e al decreto del Presidente della Repubblica 16 dicembre 1992, n. 495, "Regolamento di esecuzione e di attuazione del nuovo codice della strada" e successive modificazioni, e quelle con superfici comunque non superiori a sei metri quadrati, installate

con flusso luminoso in ogni caso diretto dall' alto verso il basso, realizzate secondo le prescrizioni di cui all' articolo 9, comma 2, lettera a);

- apparecchi di illuminazione esterna delle superfici vetrate, in numero non superiore a tre per singola vetrina, installati secondo le prescrizioni di cui all' articolo 9, comma 2, lettera a);
- insegne a illuminazione propria, anche se costituite da tubi fluorescenti nudi;
- installazioni temporanee per l'illuminazione di cantieri comunque realizzate secondo le prescrizioni di cui all' articolo 9, comma 2, lettera a).

A fine lavori verrà comunque depositata la dichiarazione di conformità ai requisiti di legge rilasciata dall'impresa installatrice.

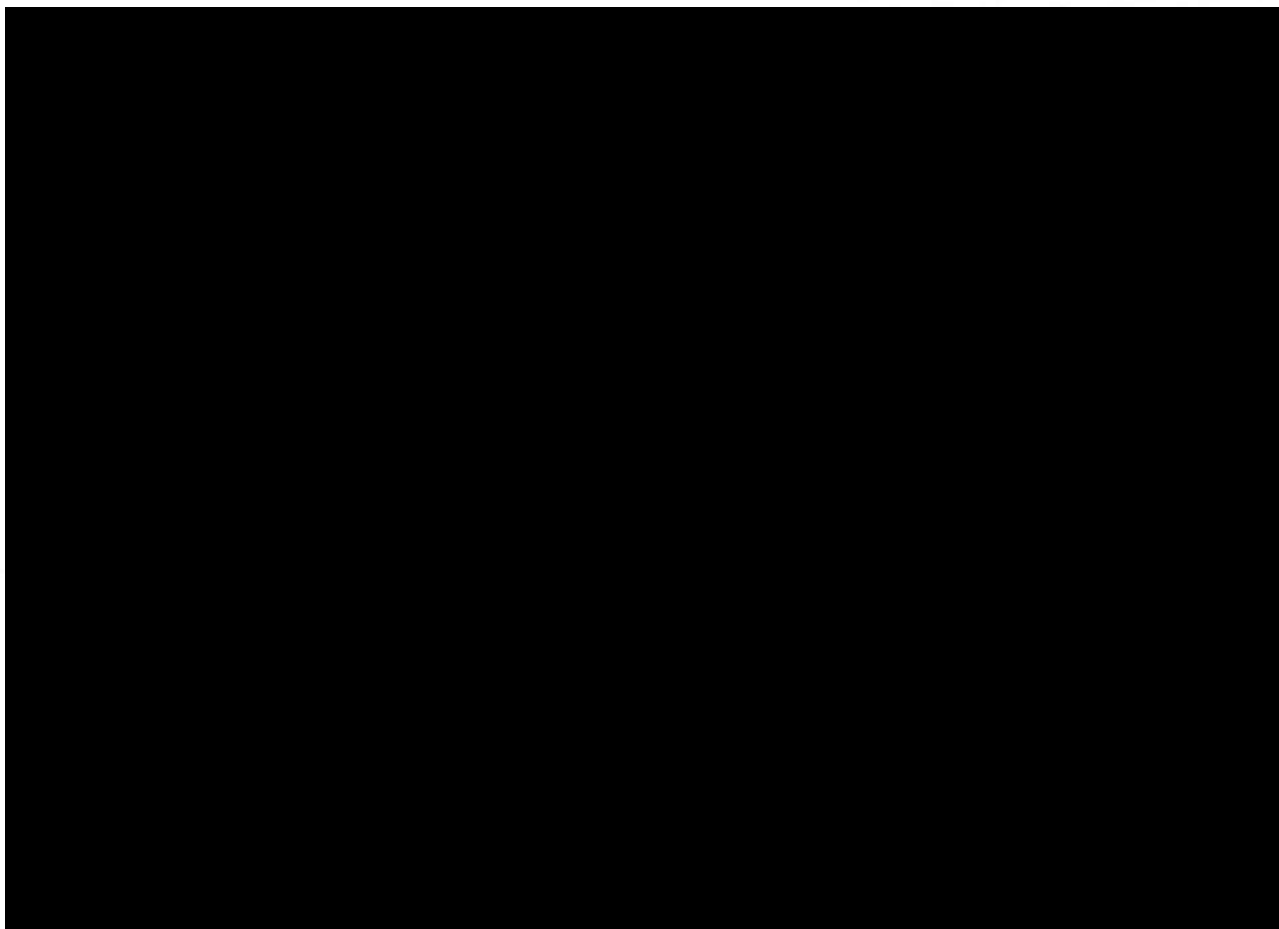
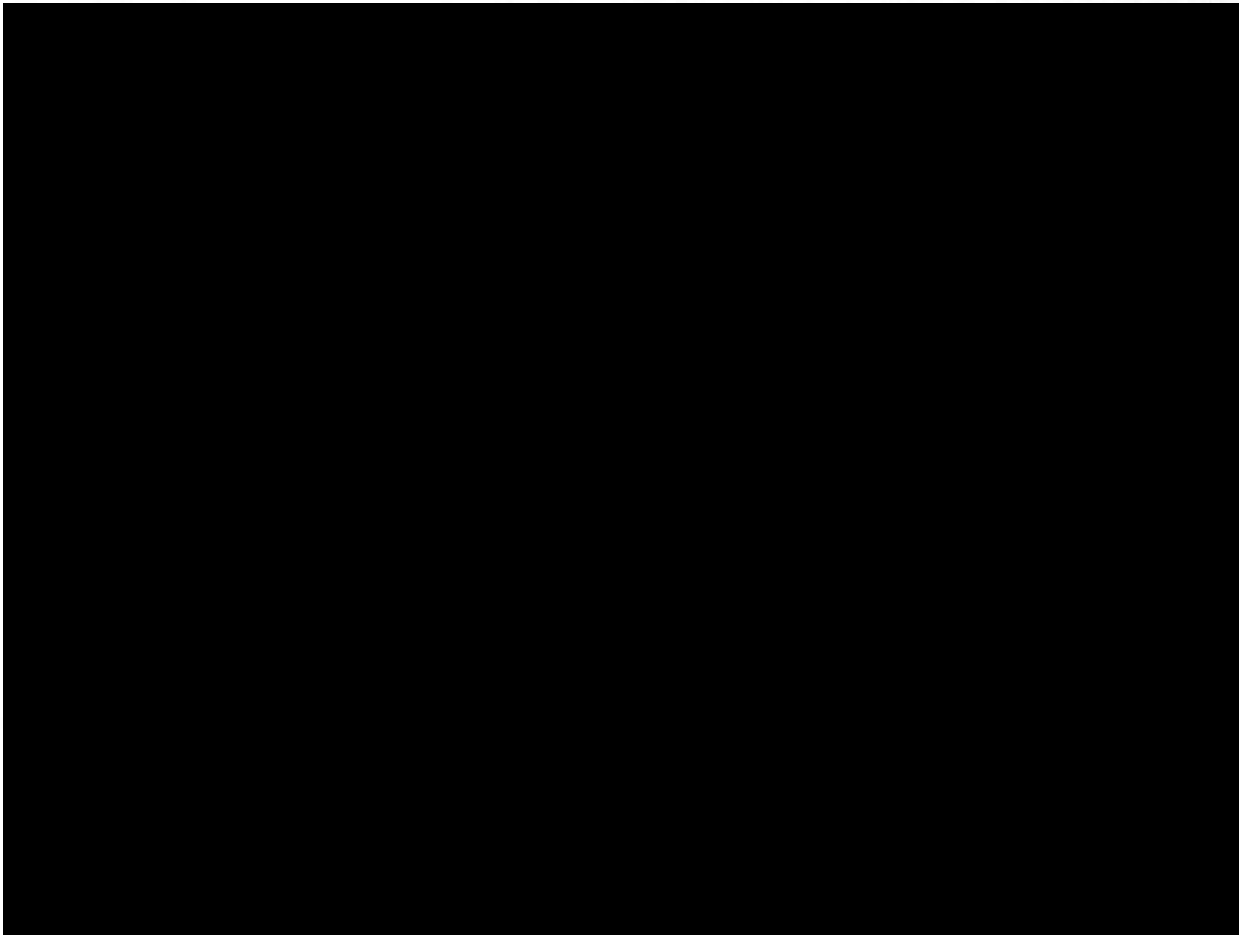
Maser, 02/04/2024

Il progettista



Dichiaro di essere informato, ai sensi e per gli effetti di cui all'art.10 della L. 675/96 che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

Firma

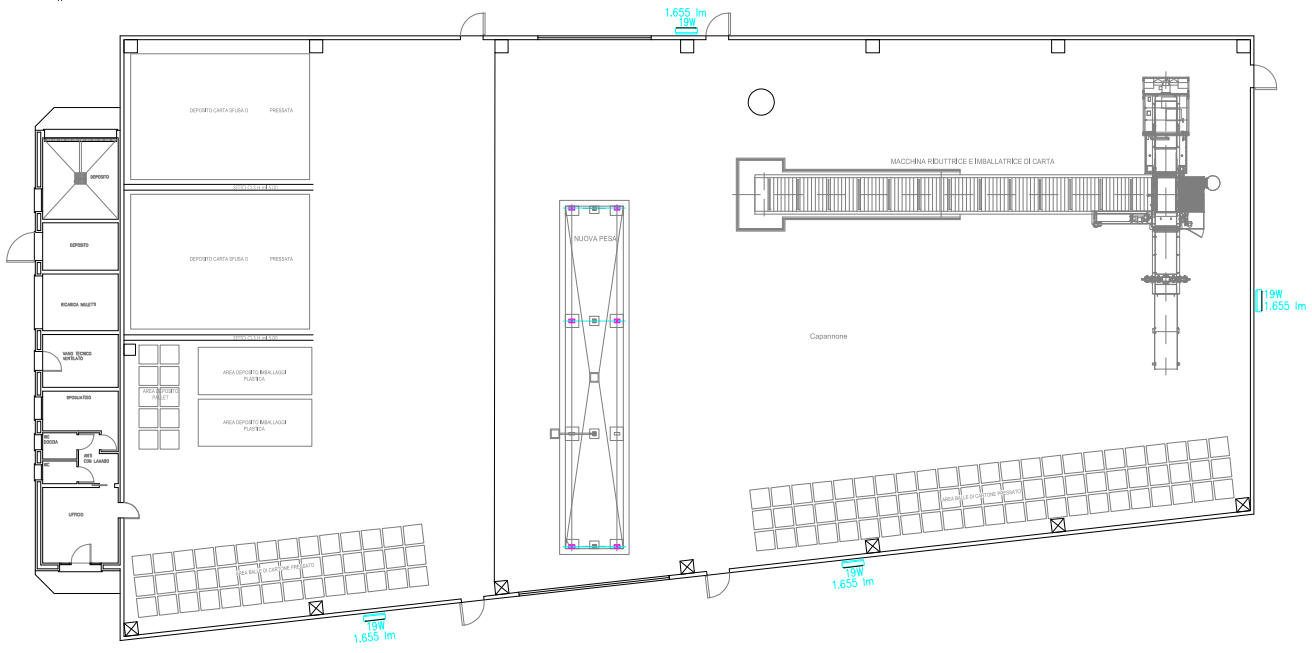




PIANTA ESTERNI
Scala 1:200

LEGENDA SIMBOLI

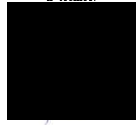
 Apparecchio led da parete ottico asimmetrico extra-diffondente




Apparecchio led da parete
PERFORMANCE INLIGHTING
QUASAR 60M A7/EW



Il tecnico:



Studio di consulenza e progettazione Impianti Tecnologici



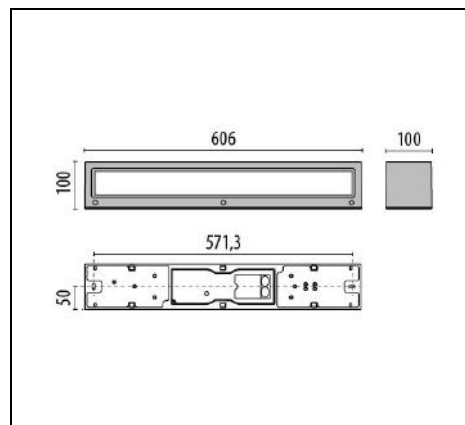
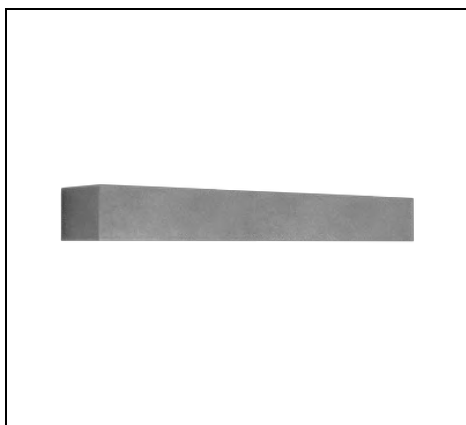
Committente: MARCON S.r.l.
Via dei Rizzi - 31010 MASER (TV)

Progetto: PROGETTO IMPIANTO ELETTRICO DM37/08
ILLUMINAZIONE ESTERNA

TAV. N.	Data: Aprile 2024	Settimane II:
01	Scala: 1:200	DWG: IE.22.070
Il Progettista:	Collaboratori:	

QUASAR 60 M

Codice 3100821



Descrizione

Apparecchio LED da parete costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro temprato verniciato internamente per creare una luce omogenea e diffusa
- Diffusore in vetro piano a micropismi serigrafato internamente per le versioni TECH
- Riflettore in alluminio purissimo satinato (Al 99,98)
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- La versione EM/3P prevede l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza, autonomia 3 ore
- Prodotto apribile e manutenibile

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE IN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito www.performanceinlighting.com. Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/qri/company/led-warranty>

Dati di prodotto

Gruppo ETIM:	EG000027	Classe ETIM:	EC002892
--------------	----------	--------------	----------

Informazioni generali

Attacco:	LED	Sorgente luminosa:	LED
Flusso Sorgente [lm]:	2736	Flusso apparecchio [lm]:	1655
Potenza apparecchio [W]:	19 W	Efficienza luminosa [lm/W]:	87
CRI:	80	Temperatura colore [K]:	4000
Colore / Finitura:	GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato	Grado di protezione IP:	IP65
IK-J-xxIP:	IK06 1J xx3	Classe di protezione:	I
Ottica:	A7/EW - Asimmetrica extra-diffondente	Peso netto [kg]:	4.105
Lunghezza complessiva [mm]:	606	Larghezza complessiva [mm]:	100
Altezza complessiva [mm]:	100		

Caratteristiche meccaniche

Forma:	Rettangolare	Materiale del corpo:	Alluminio
Materiale del diffusore:	Vetro		

Caratteristiche elettriche

Tipo di alimentazione:	AC	Tensione di alimentazione [V AC]:	220/240
Frequenza di alimentazione [Hz]:	50/60	Fattore di potenza / COS Φ :	>0.9
Corrente di spunto [A/ μ s]:	5 / 70	C10 1.5 mm ² :	41
C16 2.5 mm ² :	66	B10 1.5 mm ² :	27
B16 2.5 mm ² :	44		

Installazione

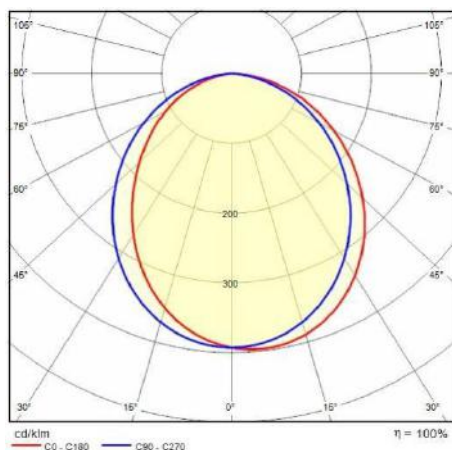
Ambito di applicazione:	Outdoor	Tipo di montaggio:	Parete
Temperatura ambiente min. [°C]:	-20	Temperatura ambiente max. [°C]:	45

Caratteristiche della luce

MacAdam:	3	Mantenimento flusso luminoso:	L80B10@130000h
Distribuzione emissione luminosa:	Direct	Inquinamento luminoso nullo (ULR = 0%):	

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE in LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito www.performanceinlighting.com. Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/qri/company/led-warranty>

Dati fotometrici



Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE iN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito www.performanceinlighting.com. Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/qri/company/led-warranty>