# Michelangelo Recessed

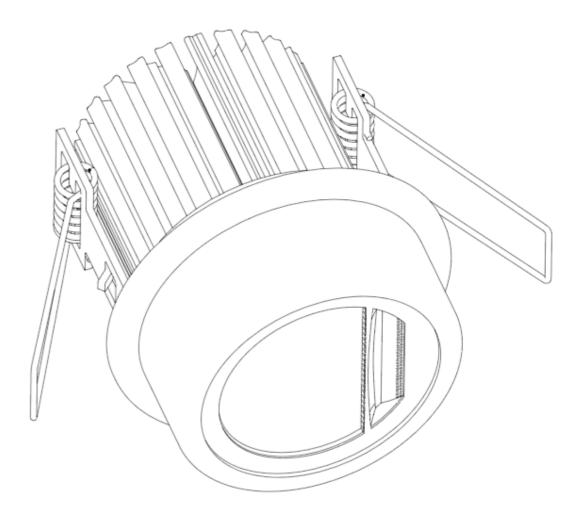
Apparecchio ad incasso con Led ad elevato flusso luminoso



Rev.20200520

MCH-10-RCS-xWxx-xx-xx Modelli:

> MCH-04-RCS-DTW-xx-xx MCH-06-RCS-DTW-xx-xx MCH-12-RCS-DTW-xx-xx











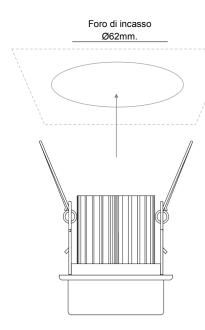
Tel 06/84385979

### / Contenuto della confezione:



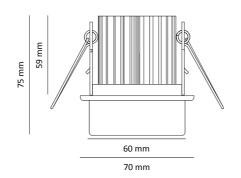
n° 1 Apparecchio Michelangelo Recessed

#### / INSTALLAZIONE DELL'APPARECCHIO



Dopo aver predisposto il foro per l'incasso, inserire all'interno dello stesso l'apparecchio di illuminazione tenendo sollevate le molle di fissaggio

Una volta inserito all'interno dell'alloggiamento, le molle torneranno nella posizione iniziale e bloccheranno l'apparecchio all'interno del foro.



#### / COLLEGAMENTO ELETTRICO

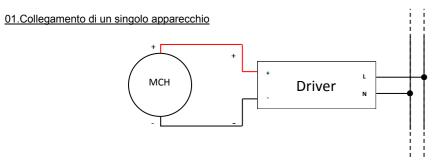
#### 00.avvertenze generali

Togliere la tensione di rete prima di effettuare le seguenti operazioni

Dare alimentazione al sistema solamente dopo aver collegato la sorgente LED all'alimentatore: in caso contrario si corre il rischio di danneggiamento o di rottura del COB LED

## 01.cablaggio

Gli apparecchi Michelangelo sono provvisti di un cavo a due conduttori, di colore rosso e nero, per permetterne il collegamento diretto ad un driver funzionante a tensione costante



Connettere i poli positivo e negativo del cavo di alimentazione della sorgente LED ai rispettivi poli di alimentazione dell'uscita secondaria del driver.

Utilizzare solamente driver per COB LED compatibili ai dati di targa indicati nelle seguenti istruzioni.

#### NOTA BENE:

Le presenti istruzioni di montaggio devono obbligatoriamente essere consegnate all'utente finale affinché conosca le corrette modalità di manutenzione e/o ricambio sorgente. E' vietata qualsiasi manomissione e/o trasformazione dell'apparecchio che deve essere installato e utilizzato: così come fornito e in conformità alle Norme Comunitarie. Installazioni non conformi fanno decadere ogni forma di garanzia, l'azienda non risponde dei danni causati da un errato montaggio.

## / AVVERTENZE SULL'UTILIZZO DEGLI APPARECCHI

Tutti gli apparecchi Michelangelo sono concepiti per avere una lunga durata.

Al fine di garantirne il corretto funzionamento nel tempo e quindi la necessaria vita del prodotto, è tassativamente necessario che la tensione di alimentazione sia stabilizzata e che i parametri di lavoro rispettino i valori indicati nei paragrafi a seguire.

Verificare che la tensione di esercizio dell'alimentatore o della linea sia la stessa dell'apparecchio e che la potenza nominale di quest'ultima non sia superiore alla potenza nominale dell'eventuale alimentatore. E' buona norma tenere un margine di sicurezza del 10% tra la potenza nominale degli apparecchi collegati tra loro e quella dell'alimentatore al fine di evitare che quest'ultimo lavori sempre al massimo regime rischiando un guasto prematuro o il blocco temporaneo per l'intervento della protezione termica interna dell'alimentatore.

Togliere la tensione di rete prima di effettuare qualsiasi operazione elettrica o meccanica.

La sicurezza dell'apparecchio è garantita solo con l'uso appropriato delle seguenti istruzioni, pertanto è necessario conservarle.

Gli apparecchi che utilizzano LED in bassissima tensione devono essere installati in conformità alle norme vigenti e nel rispetto delle caratteristiche elettriche del prodotto.

Non toccare direttamente gli elementi luminosi (LED), possono essere danneggiati da scariche elettrostatiche.

Attenzione all'inversione di polarità, rischio di malfunzionamento o di rottura del LED.

L'apparecchio non deve essere in nessuna circostanza ricoperto da materiali isolanti o similari.

Tenere Iontano dalla portata dei bambini (Imballaggio Incluso).

Non utilizzare l'apparecchio in ambienti esposti a: gas; sostanze corrosive, urti, vibrazioni.

Questo apparecchio deve essere installato da personale qualificato.

La manipolazione interna o esterna del prodotto può comprometterne la sicurezza.

L'apparecchio non deve essere mai usato in caso di mancanza o danneggiamento dello schermo diffusore e/o della sorgente luminosa.

## / CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello:	MCH-10-RCS-xWxx-xx	MCH-10-RCS-xWxx-xx	MCH-10-RCS-xWxx-xx	MCH-10-RCS-xWxx-xx	
Corrente di alimentazione:	350mA	15 ÷ 250mA	15 ÷ 350mA	15 ÷ 350mA	
Tensione di alimentazione:	25 ÷ 27 Vdc	11 ÷ 17 Vdc	11 ÷ 17 Vdc	27 ÷ 34 Vdc	
Potenza:	9,1 Watt	4 Watt	6 Watt	12 Watt	
Temperatura colore:	2700K 3000K 3500K 4000K 5000K	1800 ÷ 3000K	1800 ÷ 3000K	1800 ÷ 3000K	
Indice di Resa Cromatica:	CRI90/93/99(th)	CRI90	CRI90	CRI90	
Peso:	150gr	150gr	150gr	150gr	
Normativa:	CEI EN 60598-1 CEI EN 60598-1A1				
Installazione:	Incasso a soffitto per interni				
Colorazione dei cavi elettrici:	Rosso: (+) Positivo  Nero: (-) Negativo				