

THORN
LIGHTING



GUIDA RETROFIT CON CHALICE E CETUS

Sostituire i faretti è **facile come contare fino a tre**

SCEGLIERE L'OPZIONE GIUSTA È FACILE

FACILE COME CONTARE FINO A TRE



SOSTITUZIONE DEI FARETTI FACILE COME CONTARE FINO A TRE

Per la sostituzione dei faretti con lampade CFL (Compact Fluorescent Lamp) che hanno perso efficienza o sono arrivati alla fine del ciclo di vita, abbiamo una soluzione LED adatta per ogni foro a soffitto esistente.



SCEGLI CHALICE E CETUS.

OPZIONE	CONDIZIONI	SOLUZIONE
1	Sostituzione di soluzioni CFL esistenti	CHALICE
2	Fori a soffitto esistenti da 95 – 230 mm	CETUS S, M o L
3	Foro esistente più grande della nuova soluzione	Anello adattatore

OPZIONE 1

CFL (Compact Fluorescent Lamp)



CHALICE O CETUS

Per sostituire una soluzione CFL esistente (con foro a soffitto da 150 mm o 200 mm), scegli le nostre gamme Chalice o CETUS.

OPZIONE 2

Foro da 95 - 125 mm



CETUS3 Taglia S

Estremamente versatile, la gamma CETUS3 si adatta a ogni foro a soffitto esistente.

Usa CETUS3 taglia S per i fori a soffitto da 95-125 mm

Foro da 145 - 180 mm



CETUS3 Taglia M

Estremamente versatile, la gamma CETUS3 si adatta a ogni foro a soffitto esistente.

Usa CETUS3 taglia M per i fori a soffitto da 145-180 mm

Foro da 190 - 230 mm



CETUS3 Taglia L

Estremamente versatile, la gamma CETUS3 si adatta a ogni foro a soffitto esistente.

Usa CETUS3 taglia L per i fori a soffitto da 190-230 mm

OPZIONE 3

Foro esistente più grande della nuova soluzione



Se il foro a soffitto esistente è più grande delle dimensioni del nuovo faretto a LED, il nostro anello adattatore permette di ridurne il diametro in loco.

Dimensioni del foro (mm)	Descrizione	Codice d'ordine
160-170	CHALICE 150 CEILING RING 160-170 WH	96633601
180-190	CHALICE 150 CEILING RING 180-190 WH	96633602
210-220	CHALICE 200 CEILING RING 210-220 WH	96633600
230-240	CHALICE 200 CEILING RING 230-240 WH	96633599
250	CHALICE/CETUS3 200 CEILING RING 250MM WH	96633598

Scopri di più (esegui la scansione con l'app per dispositivi mobili)



Chalice



CETUS3

CETUS

LA GAMMA DI FARETTI ADATTA A OGNI AMBIENTE

La gamma Cetus è disponibile in 3 diverse taglie da incasso, per la massima versatilità. Gli apparecchi possono essere usati su fori a soffitto con diametro da 95 a 230 mm per soddisfare qualsiasi esigenza di progetto e assicurare la coerenza estetica dell'installazione. Con un design essenziale e lineare, gli apparecchi offrono un rendimento elevato e flussi

fino a 3400 lm. La profondità d'incasso di 100 mm permette di adattare le diverse taglie al foro esistente con tolleranze di 3 – 4 cm. Non richiedendo l'uso di anelli adattatori e non creando differenze di colore o gradini, Cetus è la soluzione perfetta per i progetti di ristrutturazione.

SMALL (S)
FORO: 95 – 125 MM



MEDIUM (M)
FORO: 145 – 180 MM



OPZIONI DEI RIFLETTORI

I riflettori sono disponibili bianchi o satinati.

OPZIONI DI MONTAGGIO

Cetus MSF è facile e veloce da installare grazie al suo attacco a baionetta twist and lock. Può essere installato a plafone, a sospensione o con scatola Besa.

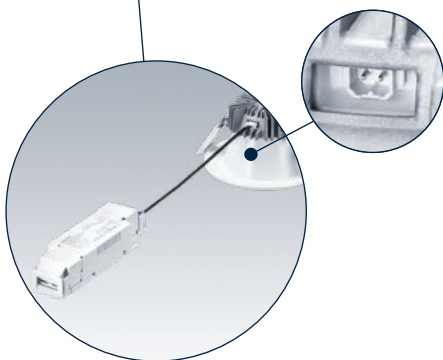


FARETTI PER MONTAGGIO A PLAFONE (MSF)

È disponibile una versione per montaggio a plafone con altezza compatta di soli 180 mm, pacchetto lumen elevato fino a 3200 lm e opzione per illuminazione di emergenza E3.



LARGE (L)
FORO: 190 – 230 MM



CONVERTITORE PLUG & PLAY

Convertitore Plug & Play sull'apparecchio per una maggiore facilità di installazione.



INSTALLAZIONE VELOCE

Installazione a innesto con molla per fori da 1 a 25 mm (taglia S) e da 1 a 35 mm (taglie M e L) per un montaggio facile e lineare.

CETUS

LA NUOVA FUNZIONE LCS: UN UNICO FARETTO, MOLTE OPZIONI.

Perfetta per i progetti di ristrutturazione, la funzione Lumen Colour Select (LCS) permette di scegliere la temperatura colore e l'emissione luminosa dopo aver installato l'apparecchio.

Sono disponibili 2 flussi luminosi (2000 lm e 3400 lm per le taglie M e L, 800 lm e 1500 lm per la taglia S) e 3 temperature colore (3000 K, 3500 K, 4000 K).

Dopo aver installato l'apparecchio di illuminazione al soffitto, i valori di lumen o di temperatura colore possono essere modificati con facilità ruotando la piastra centrale interna, dove sono incisi i valori predefiniti, con un cacciavite.

Con la loro versatilità e facilità di installazione, gli apparecchi CETUS con funzione LCS sono la soluzione ideale per i progetti con scadenze strette.



SOLUZIONE LCS
SEI OPZIONI, UN UNICO APPARECCHIO

3000 K 3500 K 4000 K

2000 lm / 3400 lm (M e L)
800 lm / 1500 lm (S)

 Flusso luminoso basso	 3000 K	 3500 K	 4000 K
 Flusso luminoso elevato			



CHALICE

DESIGN UNICO E COERENTE

Permettendo di sostituire i farette esistenti con una soluzione ad alta efficienza energetica, la famiglia Chalice di Thorn offre prestazioni eccellenti con costi di gestione bassi. La scelta ideale per uffici, negozi, hotel, aree residenziali e altro. Chalice è disponibile in tre taglie: 74 mm, 150 mm, 200 mm, con pacchetti lumen da 550 a 3000 lm. La versione per montaggio a plafone è ideale per gli ambienti con soffitto a vista. È possibile scegliere tra modelli on-off, dimmerabili con DALI e con opzioni per illuminazione di emergenza. Con un'efficienza fino a 125 lm/W e costi di manutenzione bassi, la durata dei modelli Chalice raggiunge le 50.000 ore.



AMPIA GAMMA DI OPZIONI

Grazie all'estrema versatilità e alla vasta gamma di opzioni, la famiglia Chalice è la scelta giusta per molte applicazioni. Chalice è una famiglia completa di farette che soddisfa le più diverse esigenze con una varietà di accessori, dall'anello satinato al wallwasher, cornici in molti colori, riflettori, ottiche, taglie, opzioni di montaggio e gradi di protezione IP.

REGOLA IL COLORE DELLA LUCE

E TRASFORMA IL TUO SPAZIO

TEMPERATURA COLORE VARIABILE (VCT)

L'opzione di temperatura colore variabile (VCT) di Chalice usa LED da CRI 90 per regolare la temperatura colore da una luce calda da 2700 K fino a una luce molto fredda da 6500 K.

Si consiglia di utilizzare la funzionalità VCT con la nostra app basicDIM Wireless o tramite i sistemi di gestione dell'illuminazione con DALI DT8.

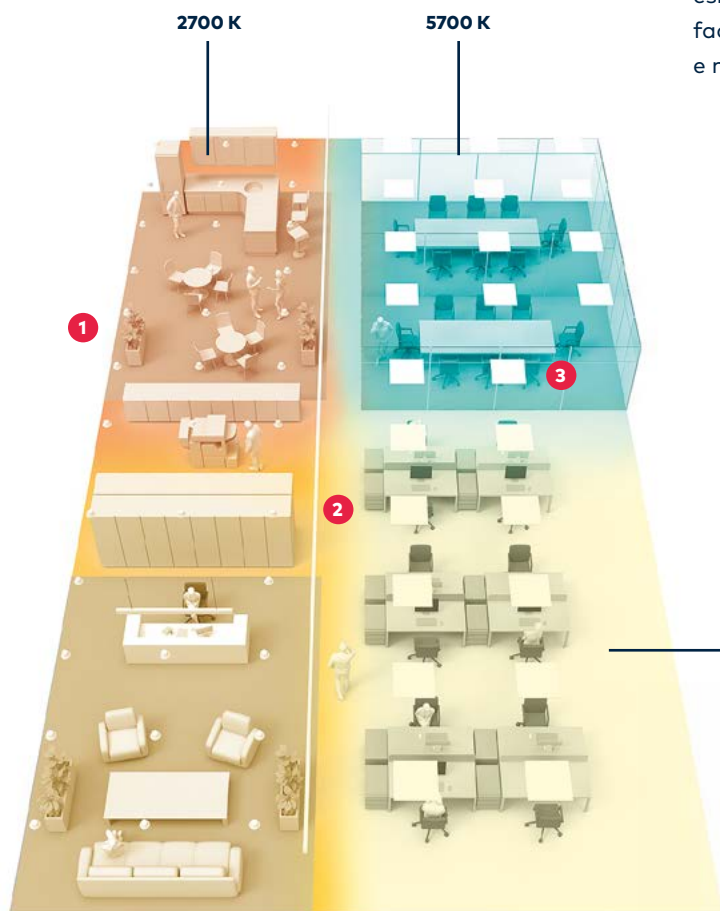
Con l'opzione VCT è ora possibile differenziare la temperatura colore nelle varie aree dell'ufficio, da 2700 K a 6500 K.

SEMPLICE CONTROLLO WIRELESS VIA BLUETOOTH

basicDIM Wireless è la tecnologia di controllo della luce con Bluetooth Casambi e integra sensori, interruttori e apparecchi che possono essere controllati e configurati da tablet o smartphone utilizzando la nostra app dedicata.

Usa gli scenari di illuminazione preconfigurati o regola il livello della luce e persino la temperatura colore manualmente o automaticamente per assecondare l'umore e le diverse esigenze.

Essendo wireless, basicDIM è adatto a impianti nuovi ed esistenti. E l'installazione non potrebbe essere più facile, perché la tecnologia è integrata negli apparecchi e non necessita di altro cablaggio.



CHALICE / CHALICE PRO VCT BC (basicDIM)

VCT da 2700 K a 6500 K, CRI 90



CASAMBI



Scarica l'app gratuita **4remoteBT** di Tridonic, azienda del Gruppo Zumtobel.



- 1 CHALICE 150 / CHALICE PRO 150
- 2 EQUALINE
- 3 OMEGA PRO 2

3500 K

CONTATTACI

www.thornlighting.it

WE
MAKE
LIGHT
WORK

02/2023