
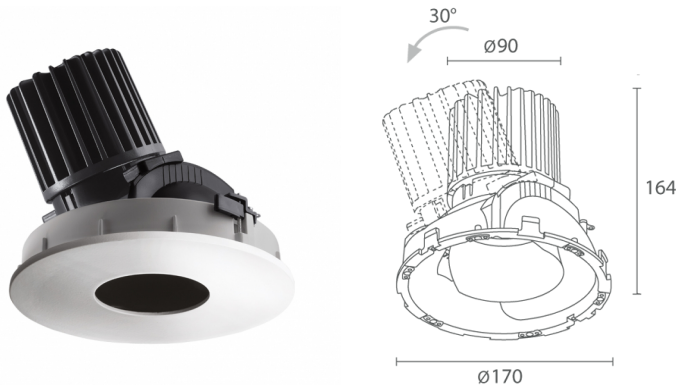


Made in Italy

 **Combina D 4.1, codice: CC41202000F0L0**  
Incassi da interno

13/12/2022 Rev. 40

     1 kg IP40 IP44 con filtro  **CASAMBI**  A A+ A++



## DESCRIZIONE

incasso downlight da interno; Premi: Iconic Awards 2021, Innovation Award Architecture+ Technology 2020, LIT Lighting Design Awards 2020; a incasso (soffitto); Potenza assorbita: max 29W; Alimentazione: max 800mA; Flusso sorgente: 2492 lm (3000K, 800mA, CRI >97); Flusso emesso: 2203 lm (3000K, 800mA, 20°, CRI >97); 1 power LED High Intensity, 2 step MacAdam, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 2700K; Ottiche: 38°; sistema ottico composto da lente TIR arretrata ad alta efficienza; CRI Indice resa cromatica: >97; Materiale corpo: corpo realizzato in lega di alluminio pressofuso EN AB 46100 a basso contenuto di rame per un'ottima resistenza alla corrosione e Bayblend antifiama. Ghiera e frontale realizzati in lega di alluminio pressofuso EN AB 46100 a basso contenuto di rame per un'ottima resistenza alla corrosione; Finitura RAL su richiesta; alimentatore non incluso; Collegamento: in serie; inclusi 2 cavi in PVC unipolari di 0,30 m; Gestione: dimmerazione disponibile mediante alimentatore dimmerabile; Grado di protezione: IP40, IP44 con filtro; UGR <13; Possibilità di ruotare il corpo dell'apparecchio di 350° e orientarlo fino a 30° per direzionare l'emissione luminosa. Cablaggio elettrico facilitato. La possibilità di collegare i cavi elettrici direttamente al connettore agevola l'installazione del prodotto; gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata; Temperatura di esercizio: 0°C — +45°C; Classe di isolamento: classe III; Peso: 1000 gr; Dimensioni: ø200 mm / 200x200 mm; Classe di consumo energetico: A / A+ / A++ (modulo LED integrato) in accordo con UE 874/2012; Accessori: WGCC40A1F Ghiera di fissaggio tonda, WGCC40A1T Ghiera di fissaggio tonda, WGCC40A2F Ghiera di fissaggio quadrata, WGCC40A2T Ghiera di fissaggio quadrata, WHCC40A1 Nido d'ape, WRCC40R1D Filtro diffusore, WRCC40R1T Schermo IP44 trasparente, WRCC40R1W Filtro ellittico, WZCC40108 Frontale tondo piatto, WZCC4010E Frontale tondo piatto, WZCC4010N Frontale tondo piatto, WZCC4010Z Frontale tondo piatto, WZCC40208 Frontale quadrato piatto, WZCC4020E Frontale quadrato piatto, WZCC4020N Frontale quadrato piatto, WZCC4020Z Frontale quadrato piatto, WZCC40308 Frontale tondo semi-profondo, WZCC4030E Frontale tondo semi-profondo, WZCC4030N Frontale tondo semi-profondo, WZCC4030Z Frontale tondo semi-profondo, WZCC40408 Frontale quadrato semi-profondo, WZCC4040E Frontale quadrato semi-profondo, WZCC4040N Frontale quadrato semi-profondo, WZCC4040Z Frontale quadrato semi-profondo; Testato e approvato tramite E.O.L. test (End Of Line test) con prova di funzionamento e verifica dei parametri elettrici di assorbimento.

Stato: Disponibile

#### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Potenza assorbita	max 29W
Alimentazione	max 800mA
Alimentatore	alimentatore non incluso
Gestione	dimmerazione disponibile mediante alimentatore dimmerabile
Collegamento	in serie

#### CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

Numero e tipo LED	1 power LED High Intensity
Durata media LED	50000h L90 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	2700K
CRI Indice resa cromatica	>97
Binning	2 step MacAdam
Ottiche	38°
Flusso sorgente	2492 lm (3000K, 800mA, CRI >97)
Flusso emesso	2203 lm (3000K, 800mA, 20°, CRI >97)

#### CARATTERISTICHE MECCANICHE

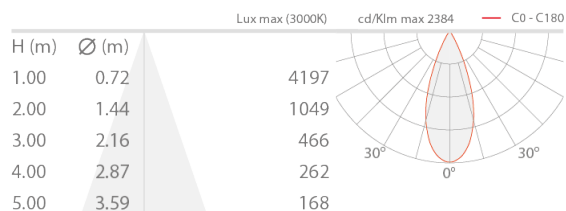
Dimensioni	ø200 mm / 200x200 mm
Peso	1000 gr
Materiale corpo	corpo in alluminio pressofuso e Bayblend, ghiera e frontale in alluminio pressofuso

#### CARATTERISTICHE GENERALI

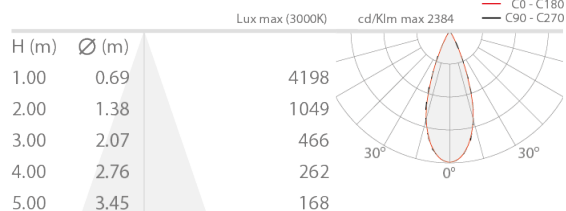
Temperatura di esercizio	0°C — +45°C
Grado di protezione	IP40, IP44 con filtro
Caratteristiche	UGR <13
Classe di consumo energetico	A / A+ / A++ (modulo LED integrato) in accordo con UE 874/2012
Classe di isolamento	classe III
Calpestable	no
Carrabile	no
Cavi di alimentazione	inclusi 2 cavi in PVC unipolari di 0,30 m
Note	Possibilità di ruotare il corpo dell'apparecchio di 350° e orientarlo fino a 30° per direzionare l'emissione luminosa. Cablaggio elettrico facilitato. La possibilità di collegare i cavi elettrici direttamente al connettore agevola l'installazione del prodotto; gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata

**DATI FOTOMETRICI**

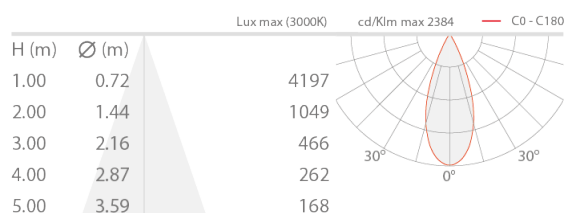
**L – 38° CRI 90** flat, round cover



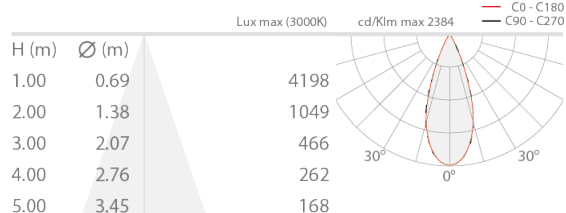
**L – 38° CRI 90** flat, square cover



**L – 38° CRI 90** shallow, round cover



**L – 38° CRI 90** shallow, square cover



**ACCESSORI**

**Per installazione**



**WGCC40A1F**

Ghiera di fissaggio tonda  
per installazione a filo soffitto  
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



**WGCC40A1T**

Ghiera di fissaggio tonda  
per installazione in battuta  
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



**WGCC40A2F**

Ghiera di fissaggio quadrata  
per installazione a filo soffitto  
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



**WGCC40A2T**

Ghiera di fissaggio quadrata  
per installazione in battuta  
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



**WZCC40108**



**WZCC4010E**

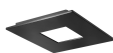
Frontale tondo piatto  
primer  
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



WZCC4010N  
Frontale tondo piatto  
nero  
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



WZCC40208  
Frontale quadrato piatto  
primer  
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



WZCC4020N  
Frontale quadrato piatto  
nero  
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



WZCC40308  
Frontale tondo semi-profondo  
primer  
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



WZCC4030N  
Frontale tondo semi-profondo  
nero  
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori

Frontale tondo piatto  
bianco  
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



WZCC4010Z  
Frontale tondo piatto  
bronzo antico  
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



WZCC4020E  
Frontale quadrato piatto  
bianco  
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



WZCC4020Z  
Frontale quadrato piatto  
bronzo antico  
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



WZCC4030E  
Frontale tondo semi-profondo  
bianco  
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



WZCC4030Z  
Frontale tondo semi-profondo  
bronzo antico  
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



#### WZCC40408

Frontale quadrato semi-profondo  
primer  
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



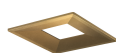
#### WZCC4040E

Frontale quadrato semi-profondo  
bianco  
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



#### WZCC4040N

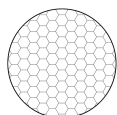
Frontale quadrato semi-profondo  
nero  
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



#### WZCC4040Z

Frontale quadrato semi-profondo  
bronzo antico  
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori

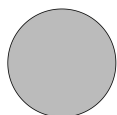
### Antiabbagliamento



#### WHCC40A1

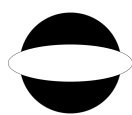
Nido d'ape  
frontale tondo e quadrato: piatto, semi-profondo

### Ottici



#### WRCC40R1D

Filtro diffusore  
frontale tondo e quadrato: piatto, semi-profondo



#### WRCC40R1W

Filtro ellittico  
L'inserimento del filtro varia l'emissione luminosa, si invita a consultare le curve fotometriche.

frontale tondo e quadrato: piatto, semi-profondo

### Altro



#### WRCC40R1T

Schermo IP44 trasparente  
frontale tondo e quadrato: piatto, semi-profondo

Le informazioni contenute nel presente documento possono essere modificate in qualsiasi momento senza preavviso e non comportano l'assunzione, nemmeno implicita, di alcuna obbligazione da parte di L&L Luce&Light srl