Made in Italy

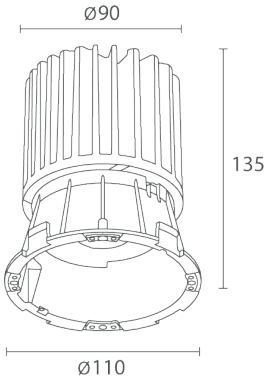
30/10/2026 Rev. 09/2024

Combina D 3.0, codice: CC3020100090L0

Incassi da interno

0,90 kg IP40 IP44 con filtro





DESCRIZIONE

incasso downlight da interno; a incasso (soffitto); Potenza assorbita: max 15W; Alimentazione: max 400mA; Flusso sorgente: 1349 lm (3000K, 400mA, CRI >90); Flusso emesso: 1094 lm (3000K, 400mA, 36°, CRI >90); 1 power LED High Intensity, 2 step MacAdam, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 4000K; Ottiche: 36°: sistema ottico composto da lente TIR arretrata ad alta efficienza; CRI Indice resa cromatica: >90; 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 antifiamma. 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 per le versioni con frontale piatto e semi-profondo, UGR <19 per le versioni con frontale profondo; Cablaggio elettrico facilitato. La possibilità di collegare i cavi elettrici direttamente al connettore agevola l'installazione del prodotto; Temperatura di esercizio: 0°C — +45°C; Classe di isolamento: classe III; Peso: 900 gr; Dimensioni: ø136 mm / 136x136 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WGCC30A1F Ghiera di fissaggio tonda, WGCC30A1T Ghiera di fissaggio tonda, WHCC30A1 Nido d'ape , WRCC30R1D Filtro diffusore, WRCC30R1T Schermo IP44 trasparente, WRCC30R1W Filtro ellittico, WZCC30108 Frontale tondo piatto, WZCC3010E Frontale tondo piatto, WZCC3010N Frontale tondo piatto, WZCC3010Z Frontale tondo piatto; Testato e approvato tramite E.O.L. test (End Of Line test) con prova di funzionamento e verifica dei parametri elettrici di assorbimento.

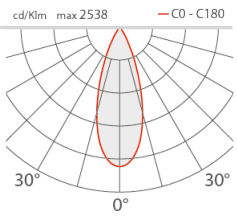
Stato: In esaurimento

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Potenza assorbita	max 15W
Alimentazione	max 400mA
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	4000K
CRI Indice resa cromatica	>90
Binning	2 step MacAdam
Ottiche	36°
Flusso sorgente	1349 lm (3000K, 400mA, CRI >90)
Flusso emesso	1094 lm (3000K, 400mA, 36°, CRI >90)
CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Dimensioni	ø136 mm / 136x136 mm
Peso	900 gr
Materiale corpo	corpo in alluminio pressofuso e Bayblend, ghiera e frontale in alluminio pressofuso
CARATTERISTICHE GENERALI	
Grado di protezione	IP40, IP44 con filtro
Temperatura di esercizio	0°C — +45°C
Caratteristiche	UGR <13 per le versioni con frontale piatto e semi-profondo, UGR <19 per le versioni con frontale profondo
Classe di consumo energetico	F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015
Classe di isolamento	classe III
Calpestabile	no
Carrabile	no
Cavi di alimentazione	inclusi 2 cavi in PVC unipolari di 0,30 m
Note	Cablaggio elettrico facilitato. La possibilità di collegare i cavi elettrici direttamente al connettore agevola l'installazione del prodotto

DATI FOTOMETRICI

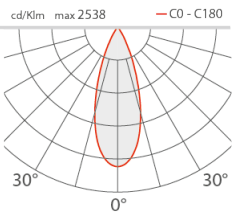
L - 36° CRI 90 flat, round cover

H (m)	Ø (m)	Lux max (3000K)
1,00	0,65	2776
2,00	1,30	694
3,00	1,95	308
4,00	2,60	174
5,00	3,25	111



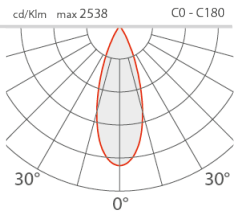
L - 36° CRI 90 flat, square cover

H (m)	Ø (m)	Lux max (3000K)
1,00	0,64	2776
2,00	1,28	694
3,00	1,92	308
4,00	2,57	174
5,00	3,21	111



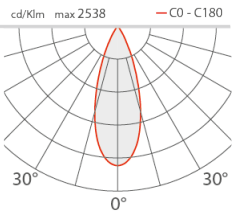
L - 36° CRI 90 shallow, round cover

H (m)	Ø (m)	Lux max (3000K)
1,00	0,65	2776
2,00	1,30	694
3,00	1,95	308
4,00	2,60	174
5,00	3,25	111



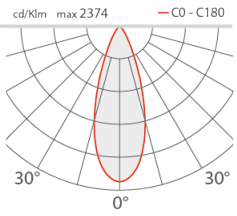
L - 36° CRI 90 shallow, square cover

H (m)	Ø (m)	Lux max (3000K)
1,00	0,64	2776
2,00	1,28	694
3,00	1,92	308
4,00	2,57	174
5,00	3,21	111



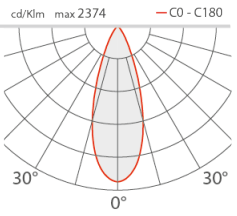
L - 36° CRI 90 deep, round cover

H (m)	Ø (m)	Lux max (3000K)
1,00	0,65	2797
2,00	1,30	699
3,00	1,95	311
4,00	2,60	175
5,00	3,24	112



L - 36° CRI 90 deep, square cover

H (m)	Ø (m)	Lux max (3000K)
1,00	0,64	2795
2,00	1,28	699
3,00	1,92	311
4,00	2,56	175
5,00	3,20	112



ACCESSORI

Per installazione



WGCC30A1F
Ghiera di fissaggio tonda
per installazione a filo soffitto
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



WGCC30A1T
Ghiera di fissaggio tonda
per installazione in battuta
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori





WZCC30108
Frontale tondo piatto
primer
Le vernici utilizzabili sui corpi illuminanti trattati con primer sono quelle adatte all'utilizzo su superfici murarie, ossia: smalti poliuretanici bicomponenti, vernici acriliche bicomponenti
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



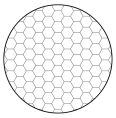
WZCC3010E
Frontale tondo piatto
bianco
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



WZCC3010N
Frontale tondo piatto
nero
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori

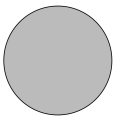
WZCC3010Z
Frontale tondo piatto
bronzo antico
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori

Antiabbagliamento



WHCC30A1
Nido d'ape
frontale tondo: piatto

Ottici



WRCC30R1D
Filtro diffusore
frontale tondo: piatto



WRCC30R1W
Filtro ellittico
L'inserimento del filtro varia l'emissione luminosa, si invita a consultare le curve fotometriche.

frontale tondo: piatto

Altro



WRCC30R1T
Schermo IP44 trasparente
frontale tondo: piatto

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