



HALO



Efficienza Luminosa
Luminous Efficacy

up to 159lm/W

Faretto LED da incasso, soluzione progettata per l'installazione rapida in controsoffitti come sostituzione efficiente di apparecchi con lampade fluorescenti compatte. Caratterizzato da un design compatto e un sistema "tutto in uno" (modulo e driver integrato), è ideale per uffici, corridoi, spazi commerciali e illuminazione generale.

Corpo: struttura integrata robusta e compatta. Sistema di montaggio "push and rotate" che consente un'installazione immediata senza l'ausilio di attrezzi.

Ottiche: sistema ottico progettato per un'emissione luminosa omogenea, in grado di garantire un elevato comfort visivo e un ottimo controllo dell'abbagliamento. Disponibile con apertura di 90° (standard) oppure di 60° (su richiesta).

Riflettore: in policarbonato con anello decorativo bianco di alta qualità, studiato per integrarsi armoniosamente in qualsiasi tipologia di controsoffitto.

Moduli LED: tecnologia di seconda generazione ad altissima efficienza. Flusso luminoso costante e stabilità cromatica garantita nel tempo (MacAdam 4).

Temperatura di colore: 3000K/4000K. CRI >80.

Durata utile: 50.000h L70B50 @ta25.

Alimentazione: driver integrato 220-240V 50/60Hz, con tecnologia ripple-free, predisposto per connessione loop in/out.

Foro incasso: diametro di foratura standard 100 mm, 150 mm e 200 mm.

LED Recessed Downlight, a solution designed for quick installation in false ceilings as an efficient replacement for compact fluorescent luminaires. Featuring a compact design and an "all-in-one" system (integrated module and driver), it is ideal for offices, corridors, commercial spaces, and general lighting.

Housing: robust and compact integrated structure. "Push and rotate" mounting system for immediate, tool-free installation.

Diffuser: optical system designed for homogenous light emission, ensuring high visual comfort and glare control. Available with 90° (standard) or 60° (upon request) beam angles.

Reflector: high-quality polycarbonate with a white decorative trim ring, designed to blend seamlessly into any ceiling type.

LED modules: High-efficiency second-generation technology. Constant luminous flux and guaranteed color stability over time (MacAdam 4).

Color temperature: 3000K/4000k. CRI >80.

Expected lifetime: 50,000h L70B50 @ta25.

External Power supply: Integrated driver 220-240V 50/60Hz with ripple-free technology, designed for loop-in/out connection.

Cardboard hole dimensions: Standard drilling diameters: 100 mm, 150 mm, and 200 mm.

SIMBOLOGIA / SIMBOLOGY 4-5



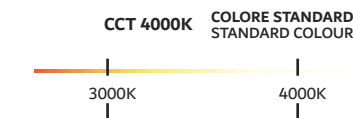
OPZIONI DI INSTALLAZIONE / INSTALLATION OPTIONS



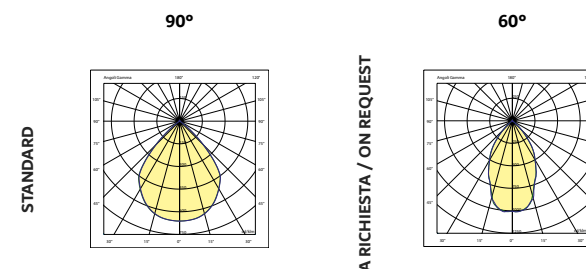
DISPONIBILI A RICHIESTA / AVAILABLE ON REQUEST

- driver dimmerabile DALI;
- driver Casambi;
- emergenza 3h esterna.

TEMPERATURA COLORE / COLOUR TEMPERATURE



VERSIONI DISPONIBILI / AVAILABLE VERSIONS



COLORI DISPONIBILI / AVAILABLE COLOURS



DIMENSIONI / DIMENSIONS

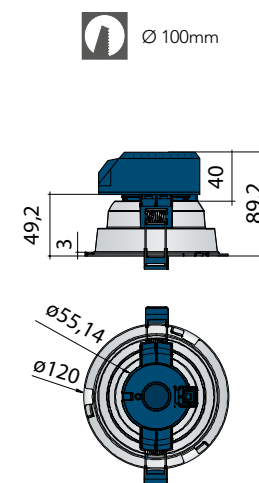


Fig.1

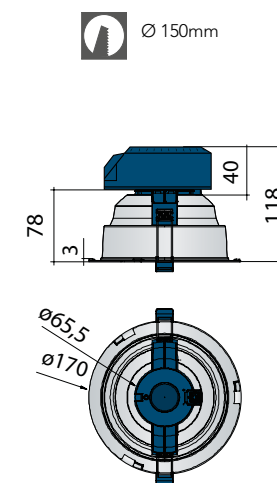


Fig.2

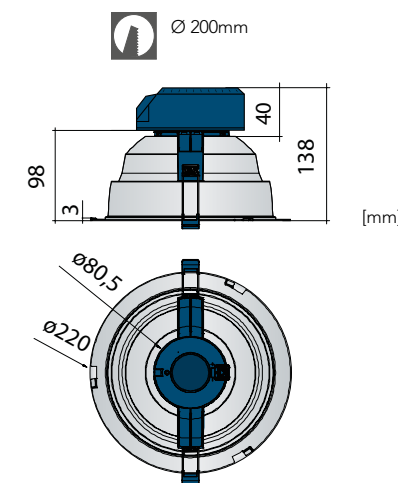


Fig.3



Configurazione DALI | DALI Configuration:
driver standard + connettore ACY per un ingombro ridotto,
ideale per soffitti con altezze limitate.

Standard driver + ACY connector with reduced overall
dimensions, ideal for ceilings with limited height.

CODICE Code	DESCRIZIONE Description	POTENZA Power(W)	FLUSSO NOMINALE Typical flux(lm)	FLUSSO NETTO Net output(lm)	CORRENTE Current(mA)	FIGURA Figure	PESO NETTO Net weight(Kg)
7319001840W.1010	diam. 120mm	10W	1590	1110	255	1	0,22
7319001840W.2020	diam. 170mm	20W	3160	2210	530	2	0,38
7319001840W.3030	diam. 220mm	30W	4545	3180	790	3	0,58

CODIFICA / CODING
Per maggiori informazioni sulla nuova codifica, fare riferimento alle pagine 394-399.
For more information on the new coding, please refer to pages 394-399.

Art. +	Optic + Ottica	Wiring Options + Opzioni di cablaggio integrate	CRI & °K + CRI e °Temperatura LED	Body colour + Colore corpo	Fig. + Figura	W Potenza
731	90 * 60	01=ON OFF * 03=Emergency 3h 05=DALI 07=DALI + Emerg 3h 14=Driver CASAMBI 16=Driver CASAMBI + Emerg 3h	830 840 *	W. *	1 2 3	010 020 030

*** Standard version**