

ARCADIA



Plafoniera adatta per l'installazione ad incasso, ad appoggio su pannelli modulari con struttura portante a vista.

Corpo: lamiera di acciaio 6/10, verniciata con polveri poliestere in grado di garantire un'ottima resistenza agli agenti chimici.

Ottiche: in PMMA, disponibili con lenti 90° (UGR <19) e 60° (UGR <16) sviluppate con sistema CLC (Constant Light Colour).

Riflettore: DARK in PC black Matt surfaces

Moduli LED: ad altissima efficienza, alimentati a 350mA e 500mA.

Temperatura colore: 3000/4000K. CRI>90.

Durata utile: 72.000h L80B10 @ta25, 55.000h L80B10 @tamax.

Alimentazione: driver 220-240V 50/60Hz, ripple free, SP system, Active PFC.

IP43: ad apparecchio installato.

Efficienza Luminosa
Luminous Efficacy

up to 164lm/W

Ceiling light suitable for recessed installation, suitable for lay-in installation into exposed tee ceilings.

Housing: 6/10 steel sheet, painted with polyester powders to guarantee an excellent resistance to chemical agents.

Diffuser: PMMA, available in 90° (UGR<19) and 65° (UGR<16) developed with CLC system (Constant Light Color).

Reflector: DARK in PC black Matt surfaces.

LED modules: high efficiency, powered at 350 and 550mA.

Color temperature: 3000/4000K. CRI>90.

Expected lifetime: 72.000h L80B10 @ta25, 55.000h L80B10 @tamax.

Power supply: 220-240V 50/60Hz, ripple free, SP system, Active PFC.

IP43: with the fitting mounted.

SIMBOLOGIA / SIMBOLOGY 4-5



UGR
up to
<19

UGR
up to
<16

IP20
IP43

IK05

ta
-25
+45

CRI≥90



3 YEARS
ANNI
WARRANTY

A RICHIESTA
ON REQUEST



CASAMBI

OPZIONI DI INSTALLAZIONE / INSTALLATION OPTIONS



DISPONIBILI A RICHIESTA / AVAILABLE ON REQUEST

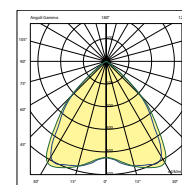
- driver dimmerabile DALI o DALI2;
- SPD 12kV;
- emergenza 1-3h SA interna.

ACCESSORI / ACCESSORIES

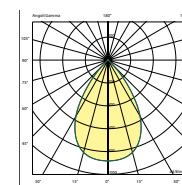
- dispositivo Casambi;
- telaio da incasso per cartongesso;
- sensori di movimento stand alone/cablato ON-OFF o DALI;
- telecomando per sensore crepuscolare/movimento.

VERSIONI DISPONIBILI / AVAILABLE VERSIONS

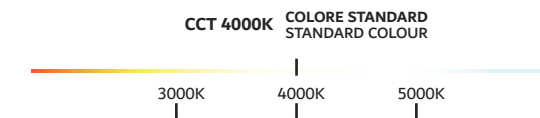
90°
720



65°
719



TEMPERATURA COLORE / COLOUR TEMPERATURE pag. 312



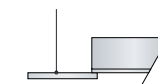
- DALI or DALI2 dimmable driver;
- SPD 12kV;
- emergency 1-3h SA internal.

- Casambi device;
- recessed frame for plasterboard;
- motion sensors stand alone/wired ON-OFF or DALI;
- remote controller for twilight/motion sensor.

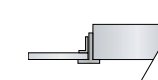
COLORI DISPONIBILI / AVAILABLE COLOURS

1 COLORE STANDARD
STANDARD COLOUR
Bianco
White

DETTAGLI / DETAILS



Installazione in appoggio
False ceiling recessed installation



Installazione su cartongesso con telaio
Plaster card board recessed installation
with frame



Telaio per installazione su cartongesso,
a richiesta
Frame for plaster card board recessed,
on request
962001.001



ATTENZIONE / ATTENTION

990000.200 [Richiede / Requires DALI driver](#).
990000.008 [Richiede DALI](#), altezza massima 3mt, massimo 50pz / [Requires DALI driver](#), max height 3mt, max 50pcs
990000.009 [Richiede DALI + 990000.200](#), altezza massima 3mt / [Requires DALI + 990000.200](#), max height 3mt
990000.015 [Richiede DALI + 990000.200](#), altezza massima 3mt / [Requires DALI + 990000.200](#), max height 3mt
990000.013 Altezza massima 3mt, carico massimo 400W / Max height 3mt, Max 400W load.
990000.104 Applicabile a / Applicable to 990000.008 and 990000.013
990000.105 Applicabile a / Applicable to 990000.008 and 990000.013
Per il controllo dei sensori **990000.008 o 990000.013** è necessario utilizzare l'accessorio **990000.103**. It is necessary to use accessory **990000.103** to control the sensors **990000.008 or 990000.013**.

Codifica / Coding **CCT (K)** xxxxxx.xx6 = 3000K **719741.107 = Standard 4000K** xxxxxx.xx8 = 5000K

Configurazione temperatura colore LED: L'ultima cifra del codice indica la temperatura colore del LED (Kelvin). Codici disponibili a Catalogo pag. 312

LED temperature color configuration: The last digit refers to LED's temperature colour (Kelvin). Codes available in the Catalogue pag. 312

I flussi luminosi dei prodotti sono stati calcolati considerando il valore tipico (@ ta25° std) dichiarato dal produttore dei LED. Possono essere dunque considerate delle tolleranze sui lotti di produzione di +/-5%. I valori dichiarati sui prodotti fanno riferimento alla colorazione standard 4000K

Product's luminous flux were calculated taking into account the typical value declared by the LED manufacturer. Therefore, tolerances on production batches could be considered of +/-5%. The values declared refer to standard coloring 4000K.

DIMENSIONI / DIMENSIONS

