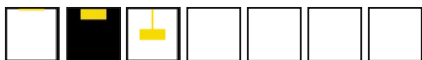
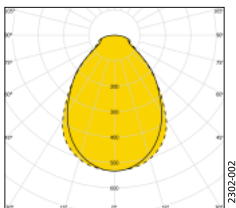


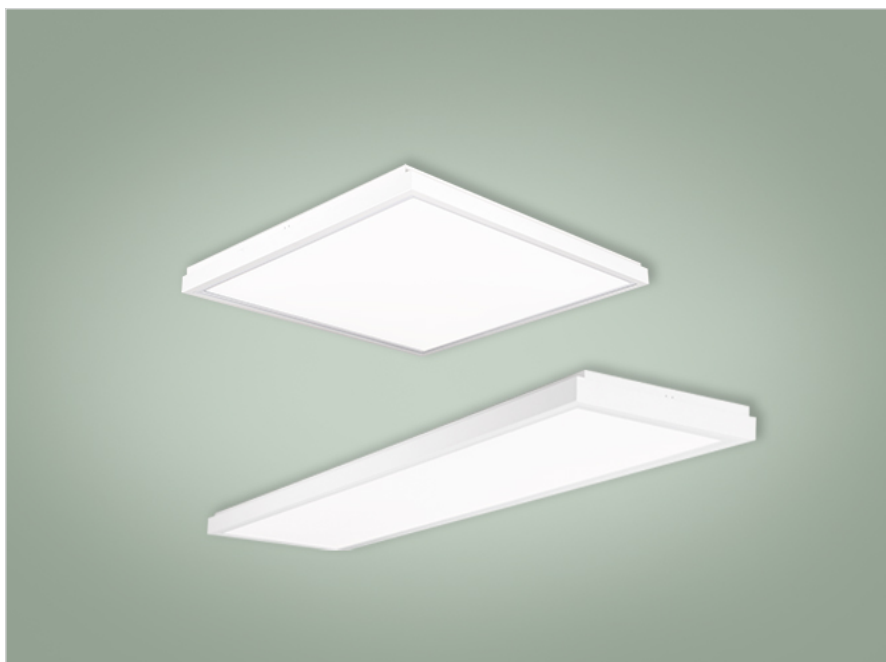
## Armaturfamilj



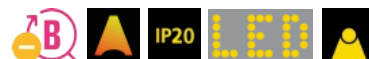
## Ljusfördelning



**Bello III C 7072/3500 3K 6x6**  
Systemeffekt: 26,3 W  
Armaturljusflöde: 3531 lm  
Armaturljusutbyte: 134 lm/W  
Färgtemperatur: 3000 K  
Färgåtergivningindex: Ra >80  
Färgtolerans: MacAdam 3 SDCM  
Ljusfördelning: Upp: 0%, Ner: 100%  
Förväntad livslängd LED:  
L<sub>80</sub> 100 000 h  
L<sub>90</sub> 50 000 h  
Förväntad livslängd drivare: upp till 100 000 h, max bortfall 10%.



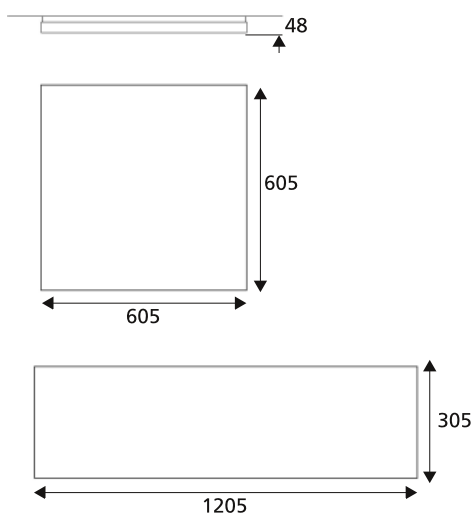
Allmänbelysning



Bello III Ceiling är en armatur för utanpåliggande montage och är utrustad med en inbyggd mikroprismatisk skiva för att ge ett bländfritt ljus. Bello III finns även för infällt och pendlat montage. Bello III Ceiling är anpassad för arbetsplatser där det ställs höga krav på en bländfri miljö.

- UGR≤19
- Armaturljusutbyte upp till 134 lm/W
- L<sub>80</sub> 100 000 h
- Två storlekar; 605x605 och 1205x305 mm
- Finns också för infällt och pendlat montage, se separata produktblad
- Finns även med Tunable White, se separat produktblad
- Finns i färgtemperatur 4000 K, se separat produktblad
- Bedömd hos Byggsvarubedömningen (BVB)
- CLO på förfrågan

## Måttskiss



Artikelnummer		Mått (mm)	Armaturljusflöde (lm)	Armaturljusutbyte (lm/W)	Effekt (W)	Åtgångstal
<b>Icke dimbart 3000 K</b>						
707200-0000	Bello III C 7072/2500 3K 6x6	605x605	2509	131	19	0,049
707201-0000	Bello III C 7072/3500 3K 6x6	605x605	3531	134	26	0,035
707202-0000	Bello III C 7072/4400 3K 6x6	605x605	4412	134	33	0,028
707203-0000	Bello III C 7072/5100 3K 6x6	605x605	5146	133	39	0,024
707204-0000	Bello III C 7072/2200 3K 12x3	1205x305	2189	114	19	0,058
707205-0000	Bello III C 7072/3100 3K 12x3	1205x305	3078	116	27	0,041
707206-0000	Bello III C 7072/3900 3K 12x3	1205x305	3864	115	34	0,033
707207-0000	Bello III C 7072/4500 3K 12x3	1205x305	4476	114	39	0,028
<b>Dimbart 3000 K</b>						
707300-0000	Bello III C 7073/2500 3K 6x6 Dim	605x605	2509	131	19	0,049
707301-0000	Bello III C 7073/3500 3K 6x6 Dim	605x605	3531	134	26	0,035
707302-0000	Bello III C 7073/4400 3K 6x6 Dim	605x605	4412	134	33	0,028
707303-0000	Bello III C 7073/5100 3K 6x6 Dim	605x605	5146	133	39	0,024
707304-0000	Bello III C 7073/2200 3K 12x3 Dim	1205x305	2189	114	19	0,058
707305-0000	Bello III C 7073/3100 3K 12x3 Dim	1205x305	3078	116	27	0,041
707306-0000	Bello III C 7073/3900 3K 12x3 Dim	1205x305	3864	115	34	0,033
707307-0000	Bello III C 7073/4500 3K 12x3 Dim	1205x305	4476	114	39	0,028
<b>Dimbart Casambi 3000 K</b>						
707300-0049	Bello III C 7073/2500 3K 6x6 Dim Casambi	605x605	2509	131	19	0,049
707301-0049	Bello III C 7073/3500 3K 6x6 Dim Casambi	605x605	3531	134	26	0,035
707302-0049	Bello III C 7073/4400 3K 6x6 Dim Casambi	605x605	4412	134	33	0,028
707303-0049	Bello III C 7073/5100 3K 6x6 Dim Casambi	605x605	5146	133	39	0,024
707304-0049	Bello III C 7073/2200 3K 12x3 Dim Casambi	1205x305	2189	114	19	0,058
707305-0049	Bello III C 7073/3100 3K 12x3 Dim Casambi	1205x305	3078	116	27	0,041
707306-0049	Bello III C 7073/3900 3K 12x3 Dim Casambi	1205x305	3864	115	34	0,033
707307-0049	Bello III C 7073/4500 3K 12x3 Dim Casambi	1205x305	4476	114	39	0,028

## Förklaringar

3K= Färgtemperatur 3000 K  
Dim = DSI-signal/Fasimpulsstyrning/DALI/corridorFunction  
Casambi = Trådlös styrning  
Åtgångstal = Antal armaturer/m<sup>2</sup> per 100 lux.  
Mer information under fliken "Teknik/Ladda ner"  
på [www.ecolux.se](http://www.ecolux.se)



Finns även för infällt montage, se Bello III.

Finns även för pendlat montage, se Bello III Down.



Armaturramen kan enkelt låsas med hjälp av en skruvmejsel.



Armaturen har en knockout-ingång i vardera gavel för utanpåliggande kabel.



Armaturen finns med trådlös styrning, Casambi. Mer information om Casambi och dess tillbehör finns på [www.ecolux.se](http://www.ecolux.se).

## TEKNISK SPECIFIKATION

### Armaturbeskrivning

Armaturbox av vitlackerad stålplåt (RAL9010, glans 30). Innerram av vitlackerad strängpressad aluminium. Drivaren är av typ stand alone. Armaturen är halogenfri.

### Bländskydd

Mikroprismatisk skiva av akryl.

### Ljuskällor

LED-modul, färgtemperatur 3000 K, färgåtergivning Ra >80, förväntad livslängd L<sub>80</sub> 100 000 h, L<sub>90</sub> 50 000 h. Färgtolerans MacAdam 3 SDCM.

### Ljutekniska data

Se ljusfördelning för respektive variant. Ljusdatafiler för Dialux kan laddas ner från [www.ecolux.se](http://www.ecolux.se).

### Elektriska data

230 V, 50 Hz, effektfaktor λ >0,98. Armaturerna för ljusreglering, se beskrivning på produktbladets framsida. Förväntad livslängd drivare; upp till 100 000 h, max bortfall 10%. Belastningstabell kan laddas ner från [www.ecolux.se](http://www.ecolux.se) på produktsidan.

### Anslutning

Armaturen är försedd med fristående drivare med dubbla införingshål och med anslutningsplint 3x2x2,5 mm<sup>2</sup> (icke dimbart) och 5x2x2,5 mm<sup>2</sup> (dibart). Armaturen är överkopplingsbar.

### Godkännande

IP20, CE.

### Montage

Dikt tak. För mer information se monteringsanvisningen för Bello III Ceiling.

### Materialspecifikation

För Bello III Ceiling 7072/7073

Metaller	% av totalvikt
Järn (Fe)	50%
Aluminium (Al)	7%
Zink (Zn)	1%
Koppar (Cu)	1%
Plaster	
Akryl (PMMA)	22%
Polystyren (PS)	7%
Polyester epoxy	4%
Polyeten (PE)	2%
LED-modul	1%

Drivare 5%

### Vid föreskrivning och beställning

Ange t.ex. 707201-0000 Bello III C 7072/3500 3K 6x6. Ev. tillbehör beställs separat.

*Ecolux förbehåller sig rätten att göra konstruktionsändringar utan föregående information.*

*Utvecklingen inom LED går snabbt och effektiviteten för denna ljuskälla ökar hela tiden. Se därför till att du alltid har aktuellt produktblad.*