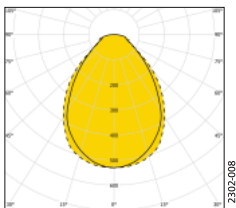


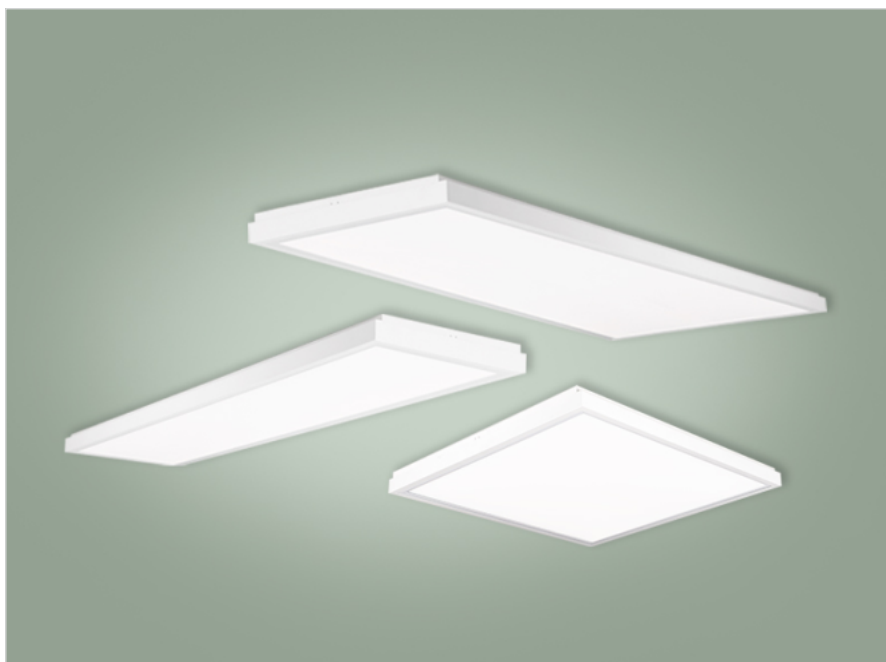
Armaturfamilj



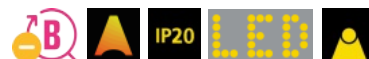
Ljusfördelning



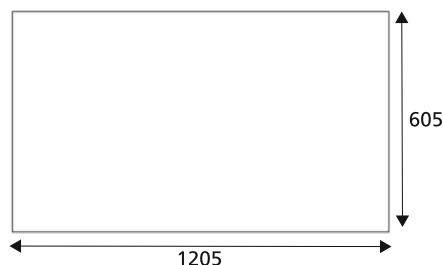
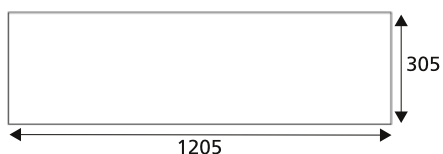
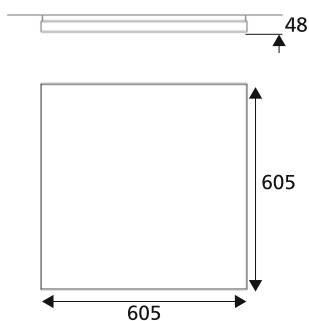
Bello III C 7072/3500 4K 6x6
Systemeffekt: 26,3 W
Armaturljusflöde: 3548 lm
Armaturljusutbyte: 134 lm/W
Färgtemperatur: 4000 K
Färgåtergivningsindex: Ra >80
Färgtolerans: MacAdam 3 SDCM
Ljusfördelning: Upp: 0%, Ner: 100%
Förväntad livslängd LED:
L₈₀ 100 000 h
L₉₀ 50 000 h
Förväntad livslängd drivare: Upp till 100 000 h, max bortfall 10%.



Allmänbelysning



Måttskiss



Förklaringar

4K= Färgtemperatur 4000 K
Dim = DSI-signal/Fasimpulsstyrning/DALI/corridorFunction
Casambi = Trådlös styrning
Åtgångstal = Antal armaturer/m² per 100 lux.
Mer information under fliken "Teknik/Ladda ner" på www.ecolux.se

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. Storleken 12x6 används med fördel till padelhallar med sin stora lysande yta.

- UGR≤19
- L₈₀ 100 000 h
- Tre storlekar, 605x605, 1205x305 och 1205x605 mm
- Belysningslösning till padelhallar
- Finns också för infällt och pendlat montage, se separata produktblad
- Finns även med Tunable White, se separat produktblad
- Finns i färgtemperatur 3000 K, se separat produktblad
- Bedömd hos Byggarbetsnämnden (BVB)
- CLO på förfrågan

Artikel-nummer		Mått (mm)	Armaturljusflöde (lm)	Armaturljusutbyte (lm/W)	Effekt (W)	Åtgångstal
Icke dimbart 4000 K						
707210-0000	Bello III C 7072/2500 4K 6x6	605x605	2525	132	19	0,048
707211-0000	Bello III C 7072/3500 4K 6x6	605x605	3548	134	26	0,035
707212-0000	Bello III C 7072/4500 4K 6x6	605x605	4463	135	33	0,027
707213-0000	Bello III C 7072/5200 4K 6x6	605x605	5213	134	39	0,024
707214-0000	Bello III C 7072/2200 4K 12x3	1205x305	2220	116	19	0,058
707215-0000	Bello III C 7072/3100 4K 12x3	1205x305	3121	118	27	0,040
707216-0000	Bello III C 7072/3900 4K 12x3	1205x305	3918	117	34	0,032
707217-0000	Bello III C 7072/4500 4K 12x3	1205x305	4539	116	39	0,028
707218-0000	Bello III C 7072/7500 4K 12x6	1205x605	7516	122	62	0,017
Dimbart 4000 K						
707310-0000	Bello III C 7073/2500 4K 6x6 Dim	605x605	2525	132	19	0,048
707311-0000	Bello III C 7073/3500 4K 6x6 Dim	605x605	3548	134	26	0,035
707312-0000	Bello III C 7073/4500 4K 6x6 Dim	605x605	4463	135	33	0,027
707313-0000	Bello III C 7073/5200 4K 6x6 Dim	605x605	5213	134	39	0,024
707314-0000	Bello III C 7073/2200 4K 12x3 Dim	1205x305	2220	116	19	0,058
707315-0000	Bello III C 7073/3100 4K 12x3 Dim	1205x305	3121	118	27	0,040
707316-0049	Bello III C 7073/3900 4K 12x3 Dim	1205x305	3918	117	34	0,032
707317-0000	Bello III C 7073/4500 4K 12x3 Dim	1205x305	4539	116	39	0,028
707318-0000	Bello III C 7073/7500 4K 12x6 Dim	1205x605	7516	122	62	0,017
Dimbart Casambi 4000 K						
707310-0049	Bello III C 7073/2500 4K 6x6 Dim Casambi	605x605	2525	132	19	0,048
707311-0049	Bello III C 7073/3500 4K 6x6 Dim Casambi	605x605	3548	134	26	0,035
707312-0049	Bello III C 7073/4500 4K 6x6 Dim Casambi	605x605	4463	135	33	0,027
707313-0049	Bello III C 7073/5200 4K 6x6 Dim Casambi	605x605	5213	134	39	0,024
707314-0049	Bello III C 7073/2200 4K 12x3 Dim Casambi	1205x305	2220	116	19	0,058
707315-0049	Bello III C 7073/3100 4K 12x3 Dim Casambi	1205x305	3121	118	27	0,040
707316-0049	Bello III C 7073/3900 4K 12x3 Dim Casambi	1205x305	3918	117	34	0,032
707317-0049	Bello III C 7073/4500 4K 12x3 Dim Casambi	1205x305	4539	116	39	0,028



Finns även för infällt montage, se Bello III.

Finns även för pendlat montage, se Bello III Down.



Armaturramen kan enkelt läsas 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.



Referensprojekt "Racketstadion, Norrköping" med Bello III C 12x6.

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 4000 K, färgåtergivning Ra >80, förväntad livslängd L₈₀ 100 000 h, L₉₀ 50 000 h. Färgtolerans MacAdam 3 SDCM.

Ljustekniska data

Se ljusfördelning för respektive variant. Ljusdatafiler för Dialux kan laddas ner från 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 på produktsidan.

Anslutning

Armaturen är försedd med fristående drivare med dubbla införingshål och med anslutningsplint 3x2x2,5 mm² (icke dimbart) och 5x2x2,5 mm² (dibart). Armaturen är överkopplingsbar.

Godkännande

IP20, CE.

Montage

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

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. 707211-0000 Bello III C 7072/3500 4K 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.