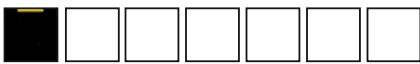
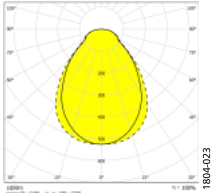


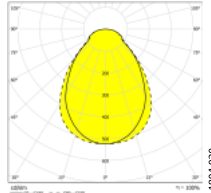
Armaturfamilj



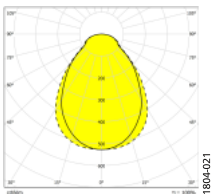
Ljusfördelning



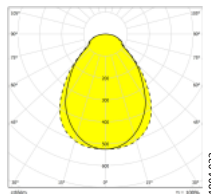
Bello II 7054/2400 3K 6x6
Systemeffekt: 19,4 W
Armaturljusflöde: 2417 lm
Armaturljusutbyte: 125 lm/W
Färgtemperatur: 3000 K
Färgåtergivningsindex: Ra >80
Färgtolerans: MacAdam 3 SDCM
Ljusfördelning Upp/Ner: 0/100
Förväntad livslängd LED: L₇₀ 100 000 h
L₉₀ 50 000 h
Förväntad livslängd don, upp till 100 000 h, max bortfall 10%.



Bello II 7054/3300 3K 6x6
Systemeffekt: 26,6 W
Armaturljusflöde: 3316 lm
Armaturljusutbyte: 125 lm/W
Färgtemperatur: 3000 K
Färgåtergivningsindex: Ra >80
Färgtolerans: MacAdam 3 SDCM
Ljusfördelning Upp/Ner: 0/100
Förväntad livslängd: L₇₀ 100 000 h
L₉₀ 50 000 h
Förväntad livslängd don, upp till 100 000 h, max bortfall 10%.

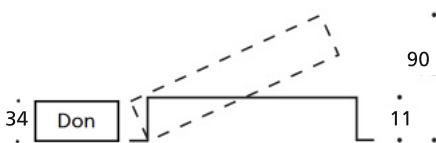


Bello II 7054/4100 3K 6x6
Systemeffekt: 33,6 W
Armaturljusflöde: 4092 lm
Armaturljusutbyte: 122 lm/W
Färgtemperatur: 3000 K
Färgåtergivningsindex: Ra >80
Färgtolerans: MacAdam 3 SDCM
Ljusfördelning Upp/Ner: 0/100
Förväntad livslängd LED: L₇₀ 100 000 h
L₉₀ 50 000 h
Förväntad livslängd don, upp till 100 000 h, max bortfall 10%.



Bello II 7054/4700 3K 6x6
Systemeffekt: 39,6 W
Armaturljusflöde: 4744 lm
Armaturljusutbyte: 120 lm/W
Färgtemperatur: 3000 K
Färgåtergivningsindex: Ra >80
Färgtolerans: MacAdam 3 SDCM
Ljusfördelning Upp/Ner: 0/100
Förväntad livslängd: L₇₀ 100 000 h
L₉₀ 50 000 h
Förväntad livslängd don, upp till 100 000 h, max bortfall 10%.

Måttskiss



3K= Färgtemperatur 3000 K
Färgtemperatur 4000 K på förfrågan
Dim = fasimpulsstyrning/DALI/corridorFunction
Åtgångstal = Antal armaturer/m² per 100 lux. Mer information under fliken "Teknik/Ladda ner" på www.ecolux.se
För variant med nödljus, se produktblad "Nödljusarmaturer" på www.ecolux.se
CLO på förfrågan



Allmänbelysning



Bello II är en prisvärd infälld armatur som är utrustad med en inbyggd mikroprismatisk skiva för att ge ett bländfritt ljus. Armaturen är anpassad för arbetsplatser där det ställs höga krav på en bländfri miljö. Bello har ett väldigt lågt inbyggnadsdjup, vilket gör den användbar även i undertak med begränsat utrymme. Armaturramen har en fasning för att ligga i liv med undertaket och följa takets plana yta.

- UGR≤19
- armaturljusutbyte upp till 125 lm/W
- L₇₀ 100 000 h/ L₉₀ 50 000 h
- lågt inbyggnadsdjup
- IP40 underifrån/ IP44 underifrån (med tillbehör)
- för modulundertak, kant A (T24)
- för 600x600 eller 1200x300 modul
- finns med Linectanslutning
- CLO på förfrågan

Artikelnummer		Armaturmätt (mm)	Vikt (kg)	Armaturljusflöde (lm)	Armaturljusutbyte (lm/W)	Effekt (W)	Åtgångstal
Icke dimbart 3000 K							
705403-1000	Bello II 7054/2400 3K 6x6	595x595x11	3,5	2417	125	19	0,051
705400-1000	Bello II 7054/3300 3K 6x6	595x595x11	3,5	3316	125	27	0,037
705401-1000	Bello II 7054/4100 3K 6x6	595x595x11	3,5	4092	122	34	0,030
705402-1000	Bello II 7054/4700 3K 6x6	595x595x11	3,5	4744	120	40	0,026
Icke dimbart 3000 K Linect							
705403-1019	Bello II 7054/2400 3K 6x6 Linect	595x595x11	3,5	2417	125	19	0,051
705400-1019	Bello II 7054/3300 3K 6x6 Linect	595x595x11	3,5	3316	125	27	0,037
705401-1019	Bello II 7054/4100 3K 6x6 Linect	595x595x11	3,5	4092	122	34	0,030
705402-1019	Bello II 7054/4700 3K 6x6 Linect	595x595x11	3,5	4744	120	40	0,026
Dimbart 3000 K							
705503-1000	Bello II 7055/2400 3K 6x6 Dim	595x595x11	3,5	2417	125	19	0,051
705500-1000	Bello II 7055/3300 3K 6x6 Dim	595x595x11	3,5	3316	125	27	0,037
705501-1000	Bello II 7055/4100 3K 6x6 Dim	595x595x11	3,5	4092	122	34	0,030
705502-1000	Bello II 7055/4700 3K 6x6 Dim	595x595x11	3,5	4744	120	40	0,026
Dimbart 3000 K Linect							
705504-1000	Bello II 7055/2100 3K 12x3 Dim	1195x295x11	3,5	2088	110	19	0,061
705505-1000	Bello II 7055/2800 3K 12x3 Dim	1195x295x11	3,5	2842	109	26	0,045
705506-1000	Bello II 7055/3600 3K 12x3 Dim	1195x295x11	3,5	3560	108	33	0,036
705507-1000	Bello II 7055/4200 3K 12x3 Dim	1195x295x11	3,5	4180	107	39	0,030
Dimbart 3000 K Linect							
705503-1019	Bello II 7055/2400 3K 6x6 Dim Linect	595x595x11	3,5	2417	125	19	0,051
705500-1019	Bello II 7055/3300 3K 6x6 Dim Linect	595x595x11	3,5	3316	125	27	0,037
705501-1019	Bello II 7055/4100 3K 6x6 Dim Linect	595x595x11	3,5	4092	122	34	0,030
705502-1019	Bello II 7055/4700 3K 6x6 Dim Linect	595x595x11	3,5	4744	120	40	0,026



Ramen har en fasning för att ligga i liv med dess undertak.



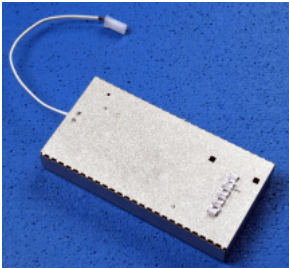
Bello II med tillbehör dekorplåt - **9803**, för cirkulär ljusöppning.



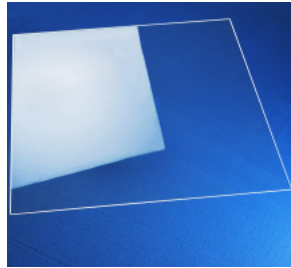
600x600 modul (6x6).



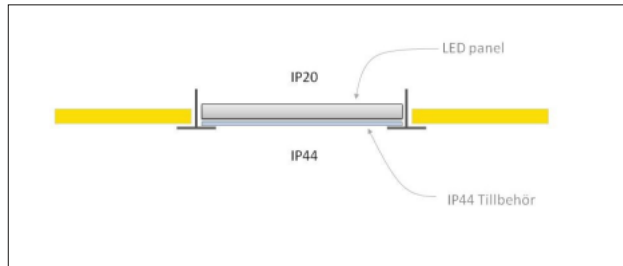
1200x300 modul (12x3).



Armaturen finns med Linectanslutning, har tilläggsiffra **-0019**.



Med hjälp av tillbehöret IP44 skiva -**9075** monterat under armaturen i T-bärverket klarar armaturen IP44 underifrån.



För fler tillbehör, se "Användarguide Linect" under dokument på produktsidan på vår hemsida www.ecolux.se

TEKNISK SPECIFIKATION

Armaturbeskrivning

Armaturram av vitlackerad, strängpressad aluminium. Driftdonet är av typ stand alone. Armaturen är halogenfri.

Bländskydd

Mikroprismatisk skiva av akryl.

Ljuskällor

LED-modul, färgtemperatur 3000 K, Ra >80, förväntad livslängd L₇₀ 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 $\lambda > 0,98$. Armaturerna för ljusreglering, se beskrivning på produktbladets framsida. Styrdonet är av typ stand alone. Förväntad livslängd don, upp till 100 000 h, max bortfall 10%.

Anslutning

Armaturen är försedd med fristående driftdon som ansluts med snabbkoppling mot armatur. Den icke dimbara armaturen är försedd med sladdställ 2,5 m 2x0,75 mm². Driftdonet till den dimbara armaturen är försedd med dubbla införingshål och med anslutningsplint 5x2,5 mm².

Godkännande

IP20, IP40 underifrån, CE, klass II. IP44 underifrån med tillbehör. Godkänd för montage i ventilerade undertak.

Montage

Armaturhuset monteras i undertakets T-profilkonstruktion (T24) och vilar på T-profilens horisontella del.

Tillbehör

Dekorplåt - **9803** (för cirkulär ljusöppning). IP44 skiva - **9075**

Materialspecifikation

För Bello II 7054/3300 3K 6x6

	% av totalvikt
Metaller	
Järn	34%
Aluminium	9%
Plaster	
Akryl (PMMA)	32%
Polystyren	11%
Polypropen	3%
Polyester epoxy	1%
Syntetisk gummi	1%
LED-modul	2%
Driftdon	7%

Vid föreskrivning och beställning

Ange t ex 705400-1000 Ecolux Bello II 7054/3300 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.