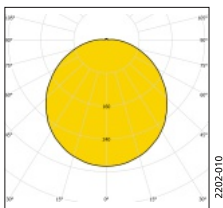


Armaturfamilj



Ljusfördelning

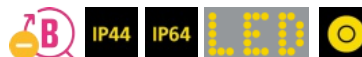


Reko 7310/1400 4K

Systemeffekt: 11,0 W
 Armaturljusflöde: 1375 lm
 Armaturljusutbyte: 125 lm/W
 Färgtemperatur: 4000 K
 Färgåtergivning: Ra ≥ 80
 Färgtolerans: MacAdam ≤ 3 SDCM
 Ljusfördelning:
 Upp 3%, Ner 97%
 Förväntad livslängd LED:
 L₈₀ 100 000 h
 L₉₀ 50 000 h
 Förväntad livslängd drivare: Upp till
 100 000 h, max bortfall 10%



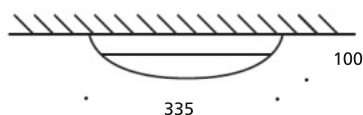
Allmänbelysning



Reko är en serie lågbyggda plafonder med en energieffektiv LED-modul. En robust och tålig universalarmatur för både vägg- och takmontage. Armaturen finns med dold närvarosensor, ljusreglering och med PIR-sensor.

- IK10
- L80 100 000 h
- Finns med trådlös närvarostyrning (NS4)
- Finns även i färgtemperatur 3000 K, se separat produktblad
- Finns även i SÄK-variant, se separat blad
- Bedömd hos Byggarubedömningen SundaHus

Måttskiss



Förklaringar

4K = Färgtemperatur 4000 K
 Färgtemperatur 3000 K, se separat produktblad
 NS1 = Närvarostyrning (PIR)
 NS2 = Närvarostyrning (MV)
 NS4m = Närvarostyrning (MV) trådlös/radio, master
 NS4s = Närvarostyrning (MV) trådlös/radio, slave
 Dim = DSI-signal/fasimpulsstyrning/DALI/korridorFunction
 Dim NS2 = Korridorfunktion (10% grundljus)
 Dim NS4 = Korridorfunktion (10% grundljus)
 Åtgångstal = Antal armaturer/m² per 100 lux. Mer info
 under filiken "Teknik/Ladda ner" på www.ecolux.se
 För variant med nödljus, kontakta Ecolux

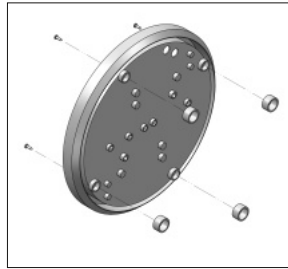
Artikelnummer		Vikt (kg)	Armaturljusflöde (lm)	Armaturljusutbyte (lm/W)	Effekt (W)	Åtgångstal
	Icke dimbart 4000 K					
731020-3000	Reko 7310/1400 4K	1,1	1375	125	11	0,098
731022-3000	Reko 7310/1900 4K	1,1	1880	125	15	0,072
731024-3000	Reko 7310/2200 4K	1,1	2205	123	18	0,061
	Icke dimbart NS2 4000 K					
731021-3000	Reko 7310/1400 4K NS2	1,1	1375	125	11	0,098
731023-3000	Reko 7310/1900 4K NS2	1,1	1880	125	15	0,072
731025-3000	Reko 7310/2200 4K NS2	1,1	2205	123	18	0,061
	Icke dimbart NS1 4000 K					
731026-3000	Reko 7310/1400 4K NS1	1,1	1375	125	11	0,072
731027-3000	Reko 7310/1900 4K NS1	1,1	1880	125	15	0,061
	Icke dimbart NS4 4000 K					
731031-3000	Reko 7310/1400 4K NS4m	1,1	1375	125	11	0,098
731032-3000	Reko 7310/1900 4K NS4m	1,1	1880	125	15	0,072
731036-3000	Reko 7310/2200 4K NS4m	1,1	2205	123	18	0,061
731033-3000	Reko 7310/1400 4K NS4s	1,1	1375	125	11	0,098
731034-3000	Reko 7310/1900 4K NS4s	1,1	1880	125	15	0,072
731037-3000	Reko 7310/2200 4K NS4s	1,1	2205	123	18	0,061
	Dimbart 4000 K					
731120-3000	Reko 7311/1400 4K Dim	1,1	1375	125	11	0,098
731122-3000	Reko 7311/1900 4K Dim	1,1	1880	125	15	0,072
731124-3000	Reko 7311/2200 4K Dim	1,1	2205	123	18	0,061
	Dimbart korridorfunktion NS2 4000 K					
731121-3000	Reko 7311/1400 4K Dim NS2	1,1	1375	125	11	0,098
731123-3000	Reko 7311/1900 4K Dim NS2	1,1	1880	125	15	0,072
731125-3000	Reko 7311/2200 4K Dim NS2	1,1	2205	123	18	0,061
	Dimbart korridorfunktion NS4 4000 K					
731126-3000	Reko 7311/1400 4K Dim NS4m	1,1	1375	125	11	0,098
731127-3000	Reko 7311/1900 4K Dim NS4m	1,1	1880	125	15	0,072
731136-3000	Reko 7311/2200 4K Dim NS4m	1,1	2205	123	18	0,061
731128-3000	Reko 7311/1400 4K Dim NS4s	1,1	1375	125	11	0,098
731129-3000	Reko 7311/1900 4K Dim NS4s	1,1	1880	125	15	0,072
731137-3000	Reko 7311/2200 4K Dim NS4s	1,1	2205	123	18	0,061



Även för väggmontage.




Varianten med PIR (NS1) är IP44.




Distanser som tillval för utanpåliggande kabeldragning, se tillbehör.




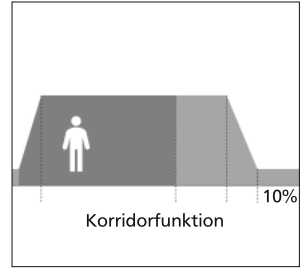
 -NS1, armaturen är försedd med PIR-sensor. 230 V reläutgång för vidarekoppling på plint. Mer information under fliken "Teknik/Ladda ner" på www.ecolux.se.




 -NS2, armaturen är försedd med dold närvarostyrning (microvågssensor). 230 V reläutgång för vidarekoppling på plint. Mer information under fliken "Teknik/Ladda ner" på www.ecolux.se.



 -NS4, armaturen är försedd med dold närvarostyrning (microvågssensor). NS4 är vårt trådlösa (radio) system för kommunikation mellan armaturerna. Mer information under fliken "Teknik/Ladda ner", på www.ecolux.se.



 -Dim NS, armaturen är inställd på korridorfunktion vilket innebär att när ingen närvaro har detekterats efter en viss tid kommer ljuset dimmas ner till ett grundljus (~10%). När sensorn detekterat närvaro igen dimmas ljuset upp till 100%. Dvs. ljuset släcks aldrig.

TEKNISK SPECIFIKATION

Armaturbeskrivning

Armaturstomme och ram av polykarbonat. Ramen fästes med rostfria skruvar. Innerplåt av aluminium. Armaturen är halogenfri.

Bländskydd

Kupa av opal polykarbonat.

Ljuskällor

LED-modul. Färgtemperatur 4000 K, färgåtergivning Ra \geq 80, förväntad livslängd L₈₀ 100 000 h, L₉₀ 50 000 h. Färgtolerans MacAdam \leq 3 SDCM.

Ljustekniska data

Se ljusfördelning för respektive variant. Ljusdatafiler för DIALux kan laddas ner från www.ecolux.se.

Elektriska data

230V, 50 Hz, effektfaktor $\lambda > 0,96$. Armaturer 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 dubbla införingshål och 5-polig överkopplingsplint, 5x2x2,5 mm².

Godkännande

IP64, NS1-varianten är IP44. CE, Klass I, IK10.

Montage

För tak- eller väggmontage.

Tillbehör

26472505 - Distanser 2505, för utanpåliggande kabeldragning.

Materialspecifikation

Reko 7310/7311

Metaller

	% av totalvikt
Järn	1%
Koppar	2%
Aluminium	9%

Plaster

Polykarbonat	70%
Polypropen	2%

LED-modul

LED-modul	4%
Drivare	12%

Fullständig miljödeklaration kan laddas ner från hemsidan, www.ecolux.se

Vid föreskrivning och beställning

Ange t.ex. 731020-3000 Ecolux Reko 7310/1400 4K
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.