



AIRAM

Lumi Duo
Tuote-esittely

25.2.2022



Lumi Duo



AIRAM



Lumi Duo

Monipuolinen ja muunneltava
yleisvalaisinsarja asuntoihin sisälle ja ulos.
Korkea iskunkestävyysluokka IK10.

Värilämpötila ja teho valitaan asennettaessa.
Oletusasetuksena 4000 K ja suurempi
tehovaihtoehto.

Useita ohjausvaihtoehtoja. Jokaisesta koosta
on saatavana On/Off- ja Radar-mallit.

AIRAM

Kestävä rakenne

Runko ja kupu UV-stabiloitua polykarbonaattia, valkoinen, RAL 9003. Valaisimessa on strukturoitu, viimeistelty pinta sekä rungossa että kuvussa.

Käyttöympäristö

Sisä- ja ulkotilojen seinä- ja kattoasennuksiin julkisten kohteiden ja asuinrakennusten käytäviin, portaikkoihin ja kosteisiin tiloihin.

Käyttölämpötila -30...35 °C,
tunnistinmalleille -20...25 °C.

Kolme kokoa ja tehoa

Kiinteä led, teho vaihdettavissa valaisimesta.

Ø 250: 5 W 500 lm / 9 W 750 lm.

Ø 320: 10 W 1000 lm / 17 W 1500 lm.

Ø 400: 17 W 1700 lm / 28 W 2500 lm.

Hyötyelinikä

Hyötyelinikä L70B50 50 000 h (Ta25°C).

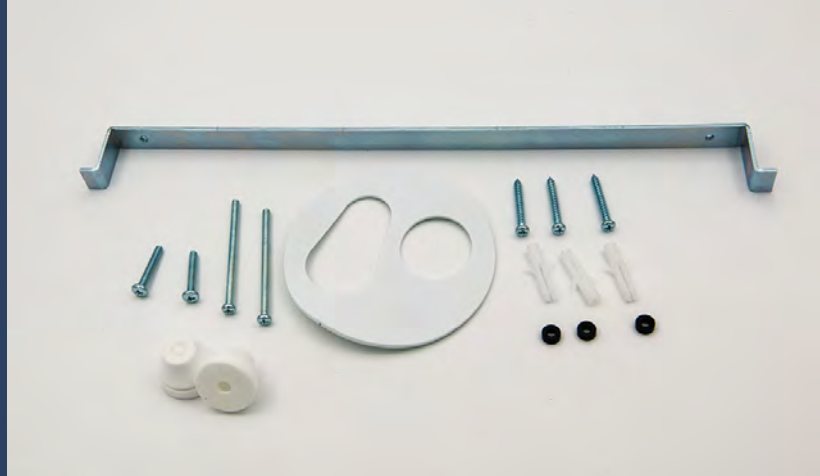
Virtalähteen hyötyelinikä 50 000 h.

Helppo asennus

Ketjutus:

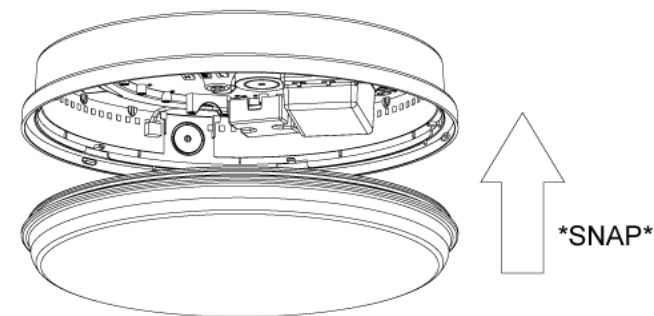
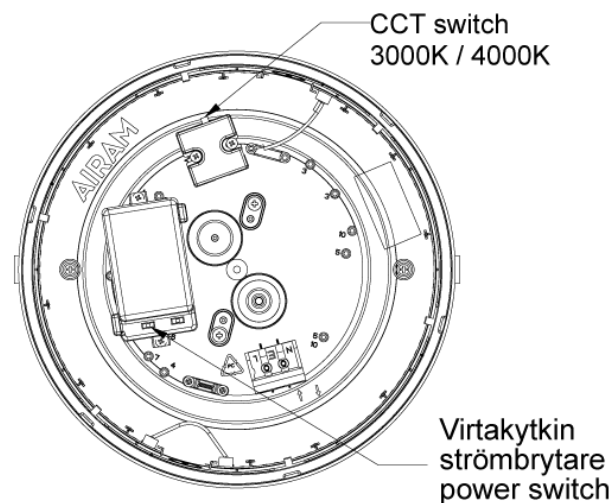
On/Off, 3 x 1,5 / 2,5 mm².

Radar-mallit 4 x 1,5 / 2,5 mm².



Asenna valaisin joko pinta- tai puoliuppoasennuksena mukana tulevan asennusraudan avulla.

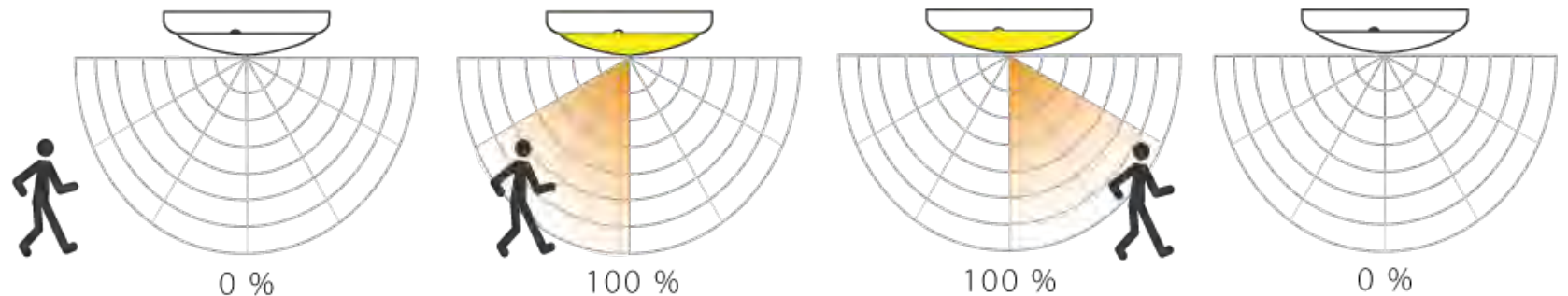
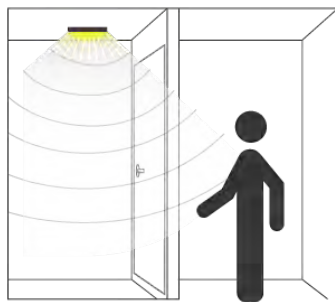
Nopea asennus ulkoreunoilla sijaitsevien ledien ja kuvun helpon kiinnityksen ansiosta. Jousiliittimin varustettu valaisin voidaan pintakaapeloida ja ketjuttaa.



Radar-mallit

Tunnistinvalaisimien oletusasetukset ovat: tunnistusalue 100 %, aika-asetus 5 s (testausta varten) ja valotunnistin 2 lux.

Radar-mallit toimivat mikroaaltotunnistinperiaatteella (5,8 GHz) ja soveltuvat master/slave (M/S) – asennukseen, mahdollistaen maks. 10 orjavalaisimen käytön.



Tutkatunnistin havaitsee liikkeen ohuiden seinien ja ovien läpi.

RADAR-tunnistus ohjaa koko valaistusta päälle ja pois-periaatteella.

Radar-mallit

Tunnistimen asetukset

ON 

	1	2	
I	ON	ON	100%
II	ON	-	75%
III	-	ON	50%
IV	-	-	25%

Tunnistusalue

Tunnistusaluetta voidaan rajata valitsemalla tarkoitukseen sopivin yhdistelmä.

ON 

	3	4	5	
I	ON	ON	ON	5S *
II	ON	ON	-	30S
III	ON	-	ON	1min
IV	ON	-	-	3min
V	-	ON	ON	5min
VI	-	ON	-	10min
VII	-	-	ON	20min
VIII	-	-	-	30min

Aika-asetus

Aika-asetuksella tarkoitetaan aikaa, jolloin lamppu palaa täydellä teholla sen jälkeen kun liikettä ei enää tunnisteta.

*) 5 sekunnin aika-asetusta saa käyttää vain testaustarkoituksessa.

ON 

	6	7	8	
I	ON	ON	ON	2Lux
II	ON	ON	-	10Lux
III	-	ON	-	25Lux
IV	ON	-	-	50Lux
V	-	-	-	Disable

Valotunnistin

Tunnistin voidaan asettaa niin, että lamppu syttyy vain jos ympäristön valoisuus alittaa tietyn valomäärän. Kun valotunnistin on kytketty pois päältä (Disable), tutka sytyttää lampun ympäristön valoisuudesta riippumatta. 50 lux, 25 lux: syttyy hämärässä, 10 lux, 2 lux: syttyy vain pimeässä.

Radar-mallit

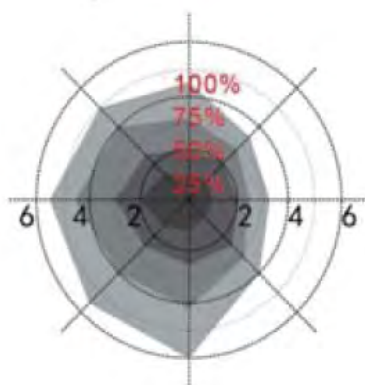
Tunnistusalue

Huomioi asennuspaikkaa valittaessa seuraavat asiat:

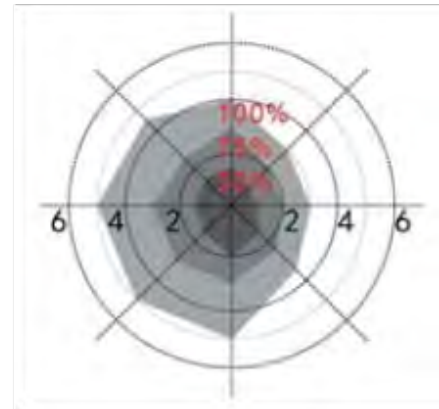
Liiketunnistin voi havaita liikkeen ohuen seinän tai lasin läpi.

Suuret metallipinnat saattavat vaikuttaa tunnistusalueen kokoon ja muotoon.

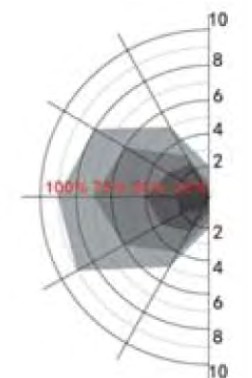
Tunnistusalue
kattoon
asennettaessa
2,5 m korkeudella.



Tunnistusalue
kattoon
asennettaessa
6 m korkeudella.



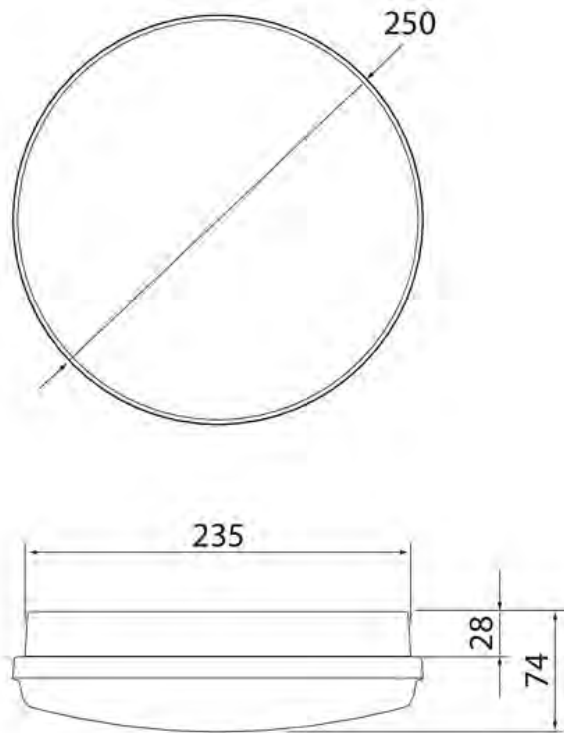
Tunnistusalue
seinään
asennettaessa
2 m korkeudella.



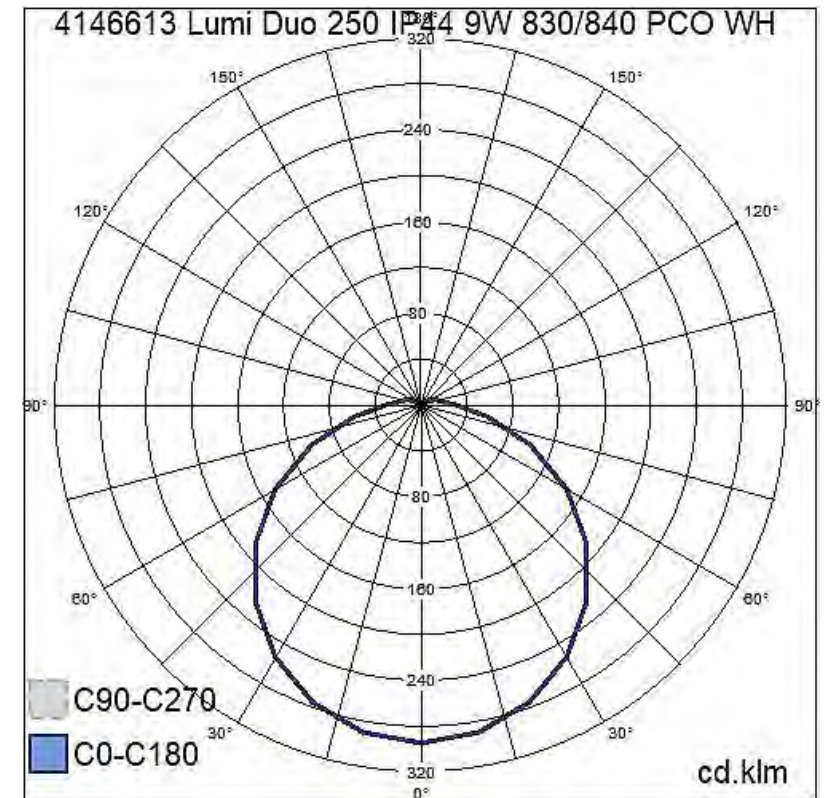
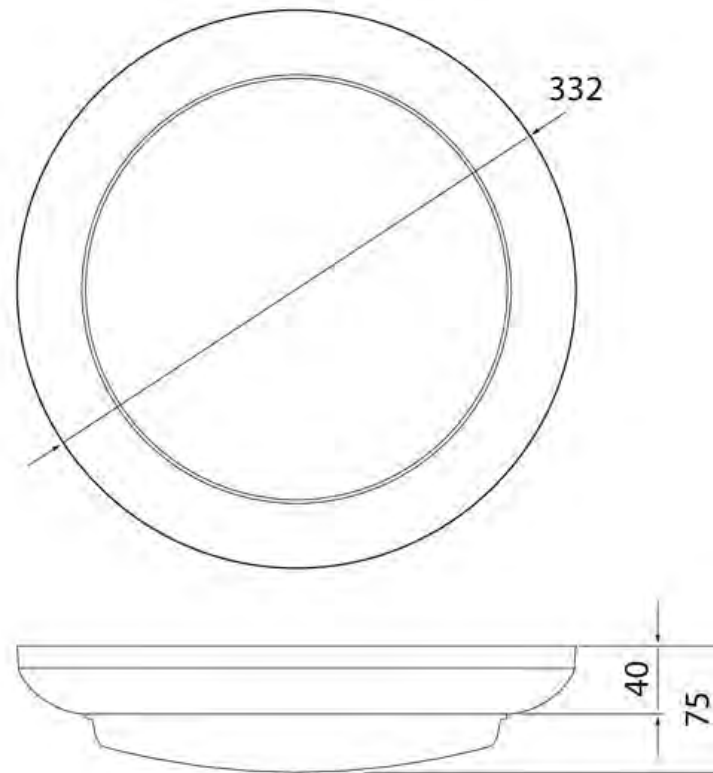
Radar-mallit

IP44   IK10  -O-  Ta -30...35°C

Ilman kehystä



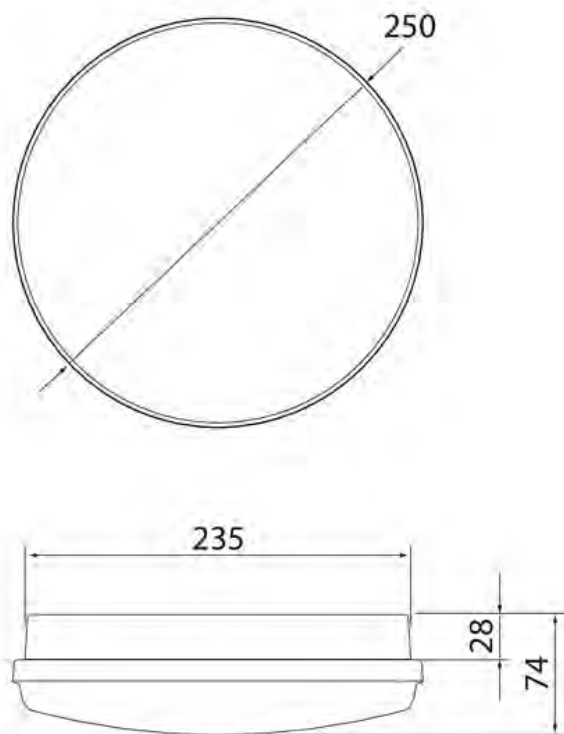
Kehyksellä



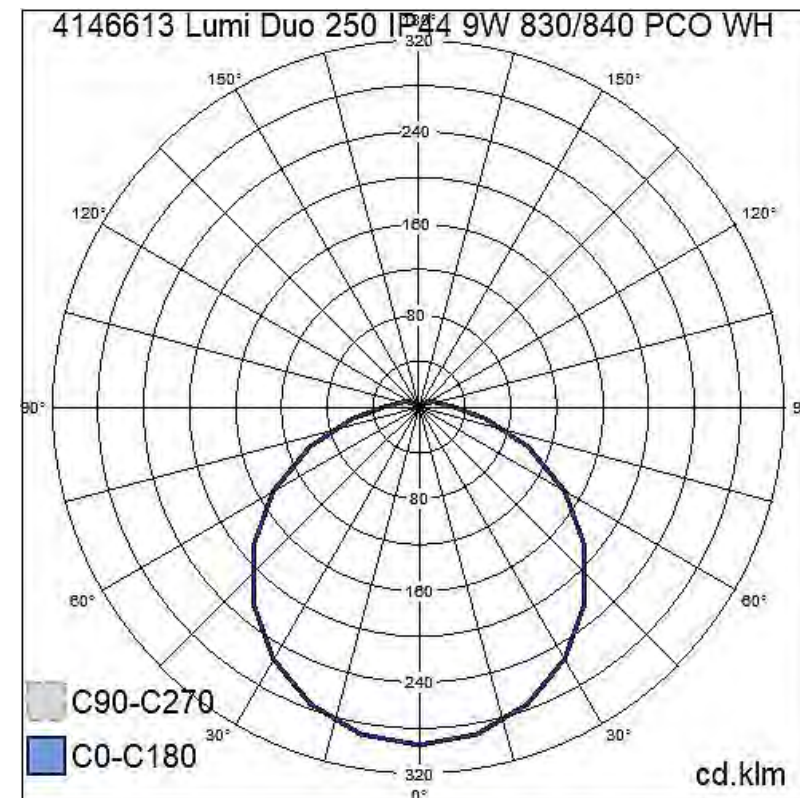
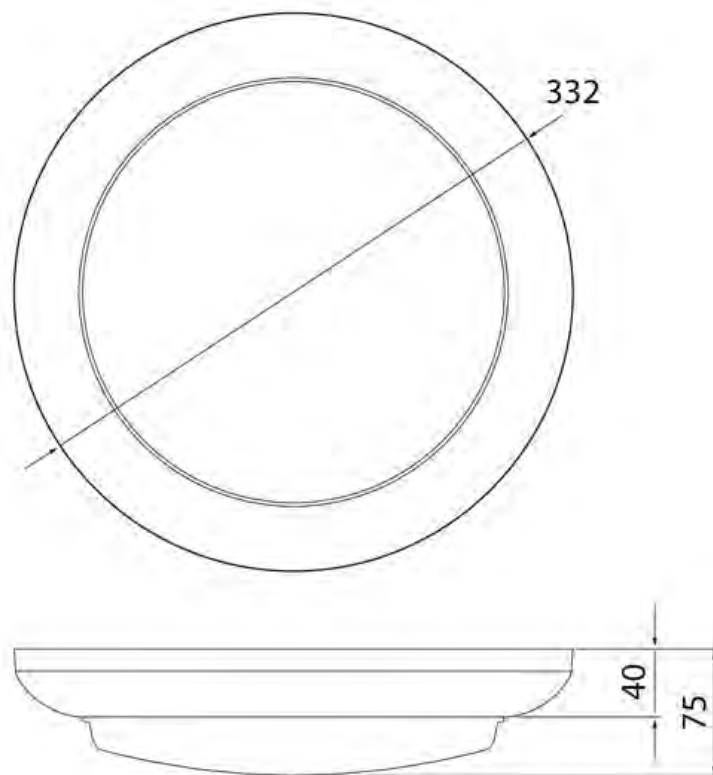
Lumi Duo 250

IP44   IK10  -O-  Ta -30...35°C

Ilman kehystä



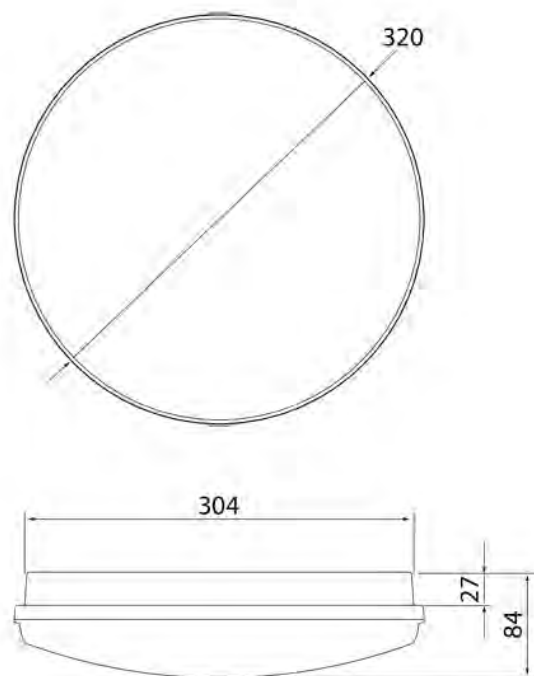
Kehyksellä



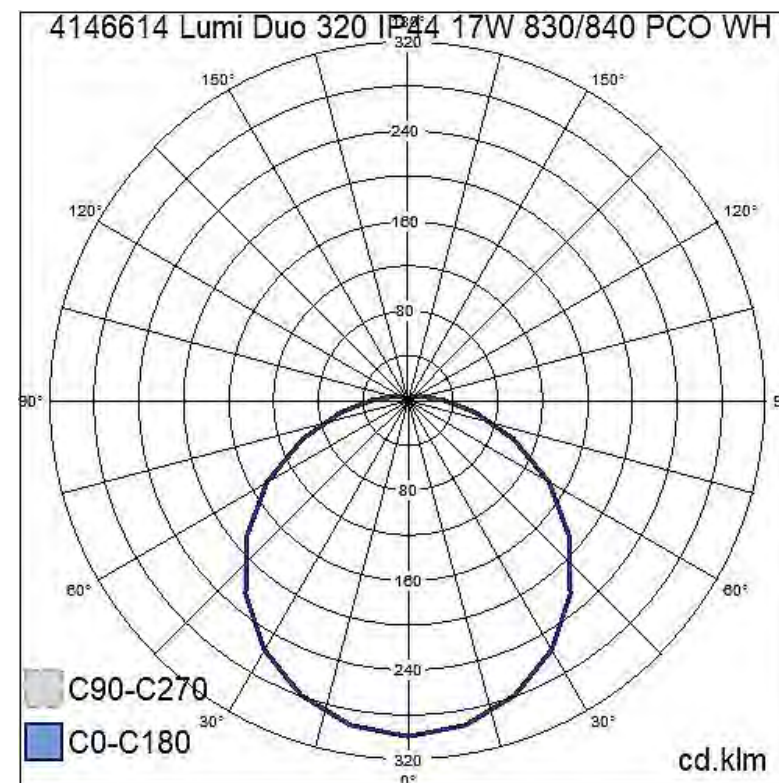
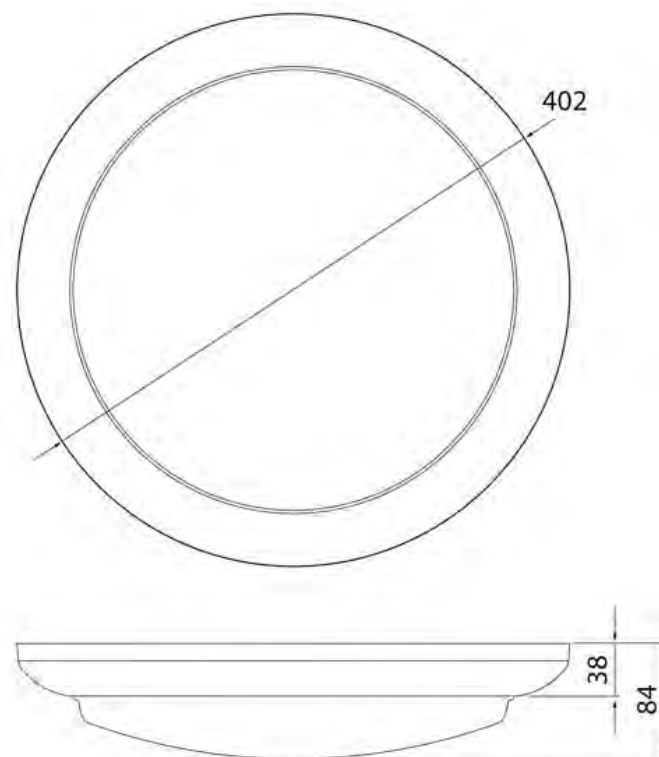
Lumi Duo 320

IP44   IK10  -O-  Ta -30...35°C

Ilman kehystä



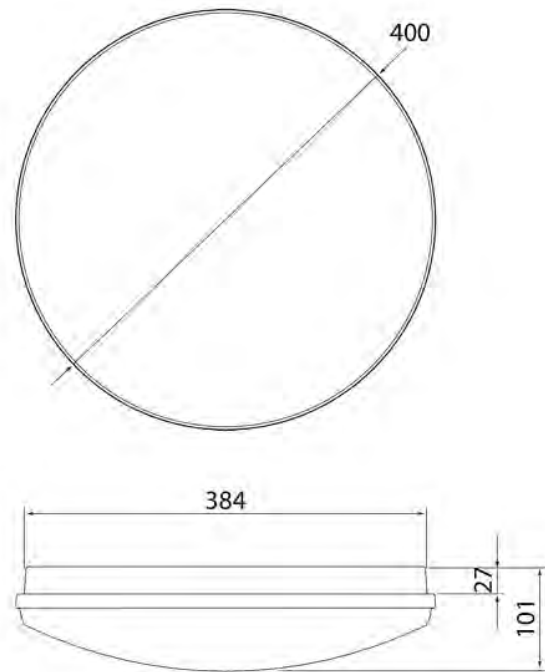
Kehyksellä



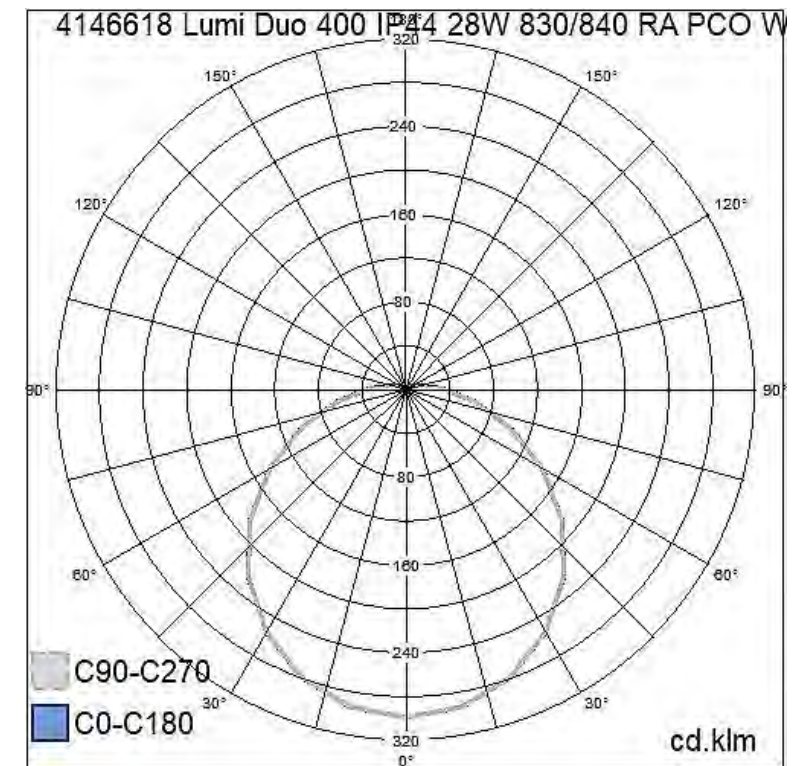
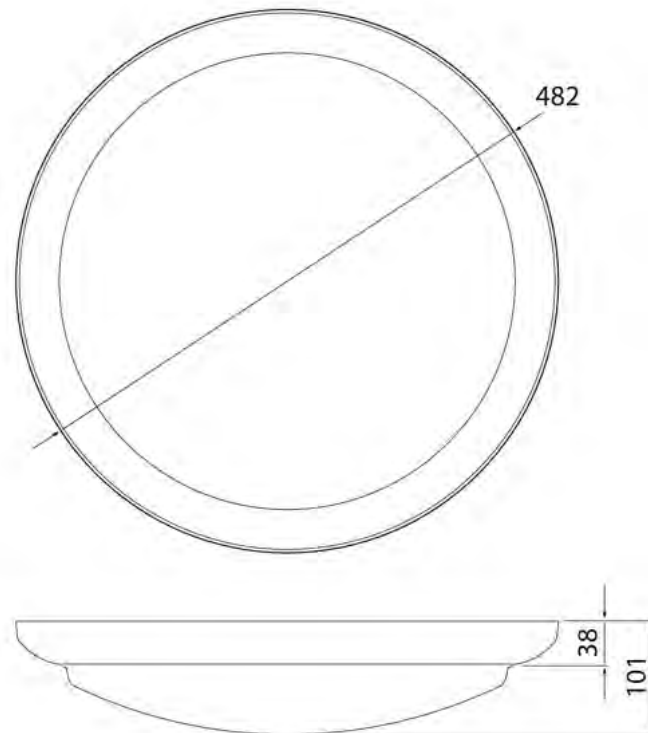
Lumi Duo 400

IP44   IK10  -O-  Ta -30...35°C

Ilman kehystä



Kehyksellä





Lumi Duo 250

250 IP44 9W 830/840 PCO WH

Snro 4146613

E-nr. 7508340

Airam-koodi A1LUMA

250 IP44 9W 830/840 RA PCO WH

Snro 4146616

E-nr. 7508343

Airam-koodi A1LUMD



Lumi Duo Koristerengas 250 WH

Snro 4146619

E-nr. 7508346

Airam-koodi A1LUMG



Lumi Duo 320

320 IP44 17W 830/840 PCO WH

Snro 4146614

E-nr. 7508341

Airam-koodi A1LUMB

320 IP44 17W 830/840 RA PCO WH

Snro 4146617

E-nr. 7508344

Airam-koodi A1LUME



Lumi Duo Koristerengas 320 WH

Snro 4146620

E-nr. 7508347

Airam-koodi A1LUMH



Lumi Duo 400

400 IP44 28W 830/840 PCO WH

Snro 4146615

E-nr. 7508342

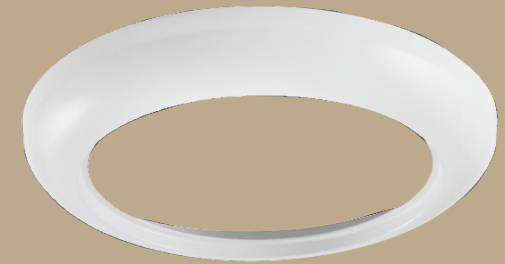
Airam-koodi A1LUMC

400 IP44 28W 830/840 RA PCO WH

Snro 4146618

E-nr. 7508345

Airam-koodi A1LUMF



Lumi Duo Koristerengas 400 WH

Snro 4146621

E-nr. 7508348

Airam-koodi A1LUMI