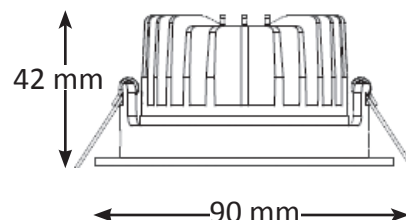


FDV DOKUMENT 3210400



Apollo Direct hvit 5W 2700K

32 104 00 / 210694



PRODUKTSIDE: <https://www.myipas.no/produkt/210694/>

Art nr	El.nr.	Tekst	Farge	Lysfarge	Lumen	Dim. (Dia. x H)
210694	32 104 00	Apollo Direct 5W COB 450lm Sharp	Hvit	Varmhvit 2700K	450	Ø90 x 42

CITIZEN

Tekniske data:	5W 230V (System effekt 6,0W)
Spennings:	220-240V AC 50/60Hz
Tilkobling:	skruklemmer på LED Driver L+N+(blind)
Driftsstrøm:	500 mA
Dimming:	Faseavsnitt (HD 300 / Dimme-lusa)
Omgivelsestemp.:	-20 °C + 65 °C
Sikkerhet:	Kortslutningssikring med auto-reset, Termosikring med auto-reset
EMC standard:	EN55015, EN61547, EN61000-3-2/3
Sikkerhets standard:	EN613471, EN61347-2-13, EN60598-1
Sertifisert:	TÜV, CE, EMC
IP klasse LED Driver:	IP20
IP klasse Downlight:	IP44
ISO-safe:	Ja, i tester er maks temperatur 65°C. Kan tildekkes av isolasjon.
Downlight data:	Matt Hvit farge; materiale aluminium
Frontlinse:	ja
Reflektor:	Krom
LED:	Citizen COB
Utbyttbar LED?	Nei, det gir dårligere kjøling, mindre lys og kortere levetid
Isolasjonsklasse:	Klasse II
Driftsstrøm:	500 mA konstantstrøm (CC)
Lysytelse:	450 lumen
CRI:	Ra>85
Strålingsvinkel:	60°
Levetid:	50 000 timer (L70/B50)
Produktstørrelse:	Ø90 x 42 mm
Hulltak:	Ø 78 - 85 mm
Vekt:	250 g

Antall stk per eske:	1 stk	Dimensjon: 105x105x60 mm	Vekt: 302 gram
Antall per ytterkartong:	36 stk	Dimensjon: 570x540x170 mm	Vekt: 12,1 kg

HMS:

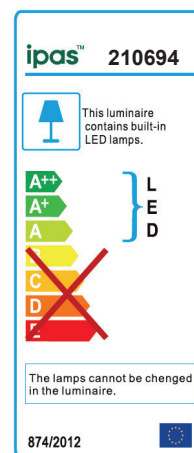
Produktet samsvarer med RoHS og inneholder ikke kvikksølv eller bly

95% av produktene til IPAS sendes med saktegående sjøfrakt. Det vil si at skipene går med saktere fart for å spare drivstoff og avgir mindre CO2.

IPAS har vært medlem av Renas siden 2007 og alle produktene skal leveres tilbake til returpunkter for resirkulering. 98% av LED armaturer kan resirkuleres.

Energisparing: Generelt representerer bytte fra halogen til LED > 90% energisparing

Ved dimming er energibesparelse høyere. Ved sensor/lysstyring får du maks besparelse.



Rengjøring:

Planmessig rengjøring gir deg best belysning over tid.

Gjør anlegg alltid strømløst før rengjøring.

Det anbefales støvtørring med mikrofiber. Intervaller avhenger av bruksområdets støv-/smusmengde. Unngå sterke kjemikalier (pH>7) og vær varsom med frontlinse eller reflektor hvis denne er tilgjengelig. Ikke spray midler direkte på armatur.

Særlig tilsmussede områder kan rengjøres med mildt såpevann, men prøv på et avgrenset område først.

LED Driver eller åpne komponenter må ikke utsettes for vann eller fuktighet.

EFO-LINK



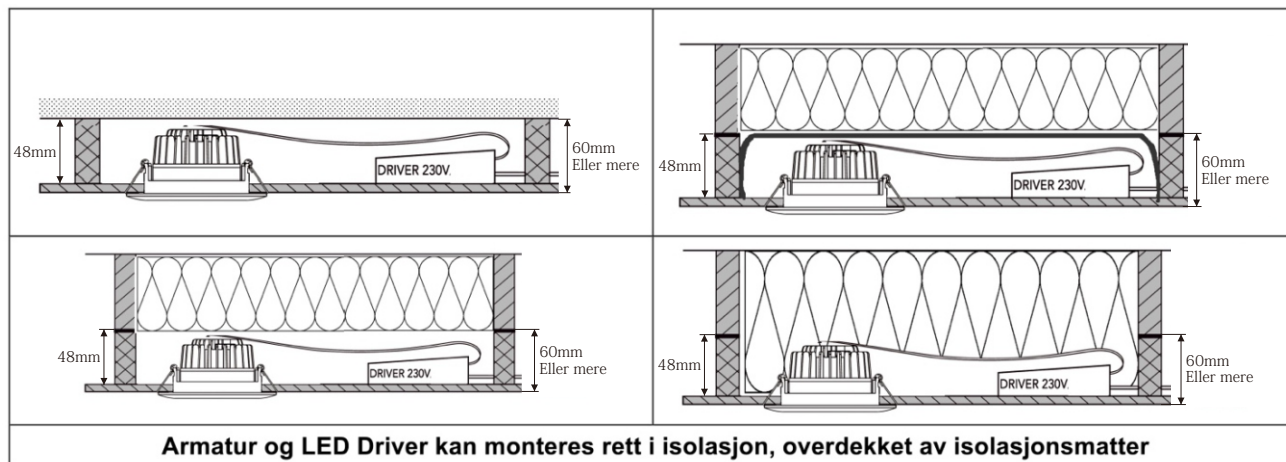
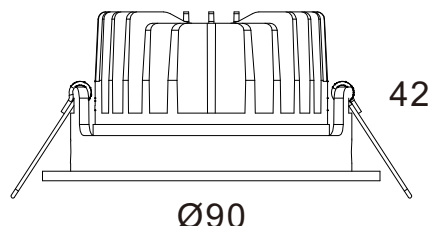
IPAS AS

Østre Rosten 2A, 7075 TILLER
www.ipas.no post@ipas.no

Tlf 40 00 15 59

v.25.01.2018

Apollo Direct



IMPORTANT INFORMATION:

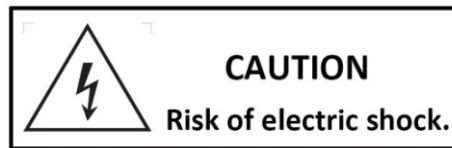
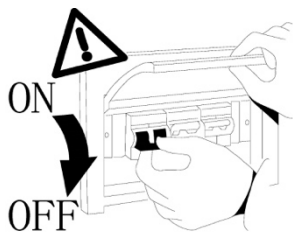
1. Please read this instruction carefully before installation and keep it for future reference.
2. Please conform to the instruction of equipment and installed by professional.
3. Make sure correct voltage applied before use and keep away from heat and vibration source.
4. The light source of this luminaire is not replaceable. When the light source reaches its end of life the whole luminaire shall be replaced.
5. For indoor use only.

MAIN PARAMETER:

Product:	210694
Rated Voltage	AC 200-250V 50Hz
LED Rated Power	5W
System Power	6W
LED	CITIZEN COB LED
LED Driver	Constant Current 500mA
Color Temperature	2700K
Protection	Class II
Beam Angle	60°
Operation Temperature	-25°C - +45°C
Cut-out Size:	Ø78-85mm
Product Size:	Ø90mmxH42mm

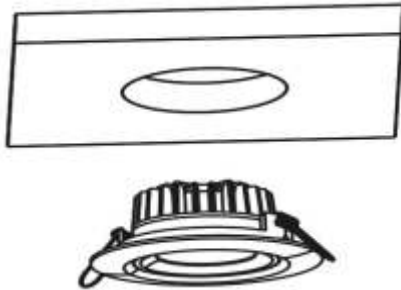
INSTALLATION INSTRUCTIONS:

1. Always switch off the power supply before installation.
2. Make sure all parts are ready when open the box and prepare the installation tools the lighting needs.
3. Should be installed by qualified electricians.
4. If there is any damage on the housing or glass cover, should view it as disqualified product that cannot be used.



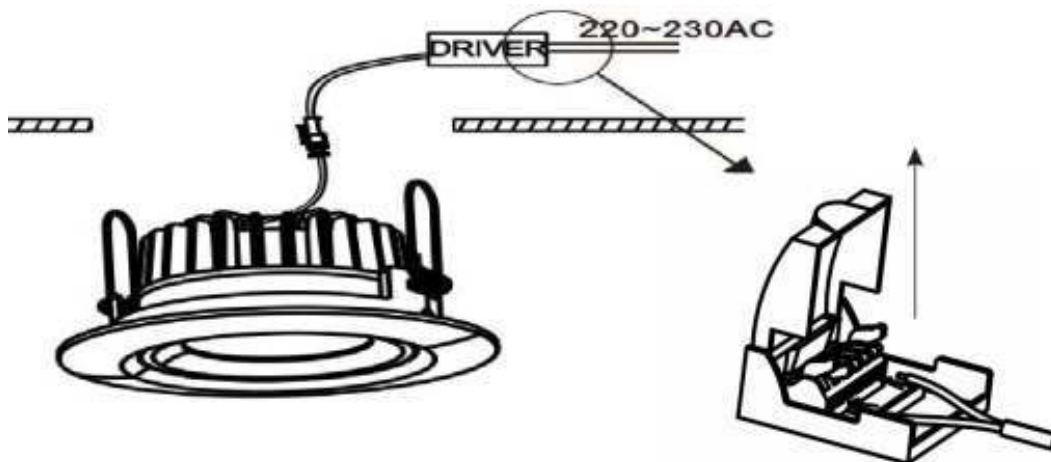
INSTALLATION STEPS:

1. Cut-out for the downlight.



Cut-out: Ø78-85mm

2. Connect Mains supply to the quick connection terminal block of LED driver.
Slide the mounting spring clips into the ceiling cut-out and push the luminaire up into cutting hole. Ensure that it is securely located.



3. Switch on the power supply.

