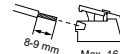
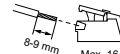


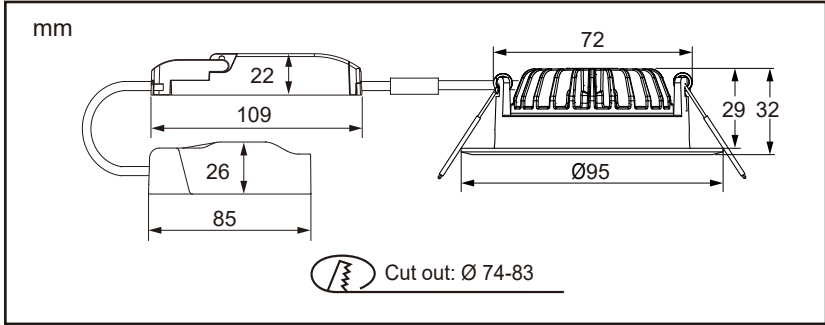
ETLED GLOW

Ställbar LED-downlight
Adjustable LED-downlight
Säadettävä LED-alasvalo
Justerbar LED-downlight





El-nr E-nr Snro	Benämning Name Nimike Navn	Färg Color Vär Farge	Total Effekt Total Effect Kokonaisteho Total Effekt	LED-färg LED color LEDin väri LED farge	Luminous flux		CRI	PF	LED-Drivdon LED-Driver Ohjain LED-driver	Effekt Effect Teho Effekt	Anslutning Connection Liitäntä Tilkobling	Pcs/Box
					Total	Useful						
32 011 44 74 749 65 41 429 38	ETLEDGLOW2700MW	RAL9003 Matt vit Matt-White Valkoinen Matt hvit	8.5W	2700K	670 lm	550 lm	93	>0.9	Dimbar Konverter Dimmable Converter Himmennettävä ohjain Dimbar LED-driver	200mA DC 36V	3x2x0,75-2,5mm² 	6 Pcs
32 011 46 74 749 66 41 429 73	ETLEDGLOW3000MW			3000K	700 lm	570 lm						
32 011 48 74 749 67 41 429 75	ETLEDGLOW4000MW			4000K	730 lm	600 lm						
32 011 50 74 751 28 41 429 77	ETLEDGLOW2700MWGP			2700K	670 lm	550 lm						1 Pcs
32 011 51 74 751 29 41 429 78	ETLEDGLOW3000MWGP			3000K	700 lm	570 lm						
32 006 45 74 775 74 41 463 66	ETLEDGLOW4000MWGP			4000K	730 lm	600 lm						
32 089 95 74 777 28 41 463 67	ETLEDGLOWNTMWGP	2800-2000K	600 lm	520 lm	97							
32 089 91 74 777 24 41 429 72	ETLEDGLOW2700MBGP	RAL9005 Matt svart Matt-Black Musta Matt sort	2700K	650 lm	530 lm	93	>0.9	Dimbar Konverter Dimmable Converter Himmennettävä ohjain Dimbar LED-driver	200mA DC 36V	3x2x0,75-2,5mm² 		
32 089 92 74 777 25 41 429 74	ETLEDGLOW3000MBGP		3000K	680 lm	550 lm							
32 089 93 74 777 26 41 429 76	ETLEDGLOW4000MBGP		4000K	710 lm	580 lm							
32 089 94 74 777 27 41 463 68	ETLEDGLOWNTMBGP		2800-2000K	580 lm	500 lm						97	



8.5W

SDCM 3

L70B50	L70B10	L80B50	L80B10	L90B50	L90B10	Driver lifetime
99000h	73000h	63000h	49000h	29000h	23000h	50000h/10% Max failure (Tc<85°C)

Based on ambient temperature 25°C test data.

Symbolförklaring - Symbols - Merkkien selitykset - Symbol

Minimumavstånd till brännbart material i armatursens strålriktning.
Minimum distance to flammable material in the beam direction.
Vähimmäisetäisyys palavaan materiaaliin valokeilan suunnast.
Minimum avstand til brennbart materiale i strålen retningen.

Dimbar med både fram- och bakkantsstyrd dimmer.
Suitable for both leading and trailing edge dimmer.
Himmennettävissä nousevan- ja laskevankäyrän himmentimellä.
Dimbar med både fram- og bakkantsstyrt dimmer.

Källsorteras som elskrot.
The WEEE symbol, indicating separate collection for WEEE - Waste of Electrical and electronic equipment, consists of the crossed-out wheeled bin.
Lajittellaan sähköromuksi.
WEEE er EE avfall-forskrift som tar hensyn til EU's direktiv i det norske regelverket.

Europeisk kontrollmärke för EMC, visar att produkten överensstämmer med Europeisk EMC standard för elektromagnetisk kompatibilitet.
European certification mark for EMC.
EU-hyväksyntä sähkömagneettisesta yhteensopivuudesta.
Europeiske sertifiseringsmerke for EMC.

Begränsning av användningen av vissa farliga ämnen i elektriska och elektroniska produkter.
Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.
Rajoitus haitallisten aineiden käytöstä sähkö- ja elektroniikkalaitteissa.
Begrenset bruk av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr.

L70 innebär att produkten ska ha bibehållit minst 70% av ljusflödet(lumen) från de planerade drifttimmarna.
L70 means that the product should have at least 70% lumen maintenance for projected number of operating hours.
L70 tarkoittaa, että tuotteella on vähintään 70 % valaisutehostan koko käyttöajan ajan.
L70 er levetidsmålet for en LED lyskilde. Dvs når dioden synker til 70% avsin opprinnelige verdi.

L80 innebär att produkten ska ha bibehållit minst 80% av ljusflödet(lumen) från de planerade drifttimmarna.
L80 means that the product should have at least 80% lumen maintenance for projected number of operating hours.
L80 tarkoittaa, että tuotteella on vähintään 80 % valaisutehostan koko käyttöajan ajan.
L80 er levetidsmålet for en LED lyskilde. Dvs når dioden synker til 80% avsin opprinnelige verdi.

L90 innebär att produkten ska ha bibehållit minst 90% av ljusflödet(lumen) från de planerade drifttimmarna.
L90 means that the product should have at least 90% lumen maintenance for projected number of operating hours.
L90 tarkoittaa, että tuotteella on vähintään 90 % valaisutehostan koko käyttöajan ajan.
L90 er levetidsmålet for en LED lyskilde. Dvs når dioden synker til 90% avsin opprinnelige verdi.

Kräver separat ljusreglage.
Independent control gear.
Itsenäinen ohjauslaite.
Uavhengig kontrollenhet.

Anger håltagningsmått.
Measurement of the cut out.
Asennusaukon koko.
Innfellingsmål.

Klass II, dubbelisolering.
Isolation class II.
Eristysluokka II.
Isolasjonsklasse II.

Dimbar 10-100%.
Dimmable 10-100%.
Himmennettävä 10-100%.
Dimmbar 10-100%.

Anger driftspänning.
Working voltage.
Käyttöjännite.
Driftspenning.

Min-Max Omgivningstemperatur.
Min-Max Ambient temperature.
Min-Max Ympäristönlämpötila.
Min-Max Omgivelsestemperatur.

Min antal tändcykler.
Minimum number of switching cycles.
Valolähteen sytytyskertojen määrä.
Antall inn og utkoblinger.

Anger armatursens justerbarhet.
Indicates the luminaires adjustability.
Ilmaisee valaisimen säädettävyyden.
Justeringsvinkel.

Uppfyller kraven enligt EN-60598.
Confirms EN-60598.
Täyttää standardin EN-60598 vaatimukset.
Oppfyller kravene iht. EN-60598.

Avsedd både för inom- och utomhusbruk.
Intended both for indoor and outdoor use.
Sisä- ja ulkokäyttöön.
Egnet for både innendørs og utendørs bruk.

Får monteras direkt emot isolering.
Can be mounted directly against the insulation.
Voidaan asentaa suoraan vasten eristyksen.
Kan monteres direkte mot isolasjonen.

Beröringsskyddad utförande för torra miljöer inomhus.
Touch-proof design for dry indoor environments.
Kosketussuojattu rakenne kuiviin sisätiloihin.
Beröringssikker.

Strilsäkert utförande och petskydd mot föremål större än 1mm.
Splash proof protection against splashes from all directions.
Roisikesuojattu kaikista suunnista.
Sprutsikker fra alle kanter.

Spridningsvinkel.
Beam angle.
Valokeilan kulma.
Strålingsvinkel.

Snabbkoppling.
Quick connector.
Pikaliitin.
Hurtigkobling.

SDCM 3.
SDCM 3.
SDCM 3.
SDCM 3.



SÄKER INSTALLATION

Läs dessa instruktioner före installationen påbörjas och lämna den vidare till brukaren av anläggningen. Armaturen ska installeras av behörig installatör och enligt gällande föreskrifter. Se till att spänningen är fränslagen före installation eller underhåll. Installera armaturen enligt beskrivningen nedan. Ljuskällan i denna armatur får endast bytas ut av tillverkaren, tillverkarens serviceombud eller liknande kvalificerad person.

SAFETY INSTRUCTIONS

Read these instructions carefully before commencing installation and retain for future reference. The luminaire should be installed by a licensed electrician and in accordance with local regulations. Make sure that the power is off before installation or maintenance. Install as described below. The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person.

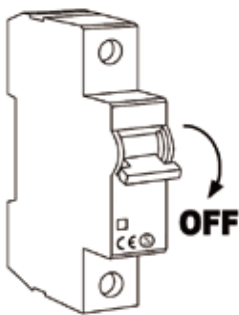
TURVALLISUUSOHJEET

Lue nämä turvallisuusohjeet huolellisesti ennen asentamista. Säilytä ohjeet myöhempiä käyttöä varten. Valaisimen saa asentaa vain sähköasentaja, jolla on pätevyystodistus. Paikallisia määräyksiä on noudatettava. Varmista ennen asennusta tai huoltoa, että virta ei ole kytkettynä. Asennusohje alla. Vain valmistaja tai tämän huoltoedustaja tai vastaava pätevä henkilö saa vaihtaa tämän valaisimen valonlähteen.

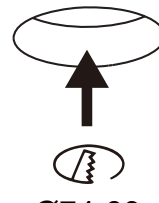
SIKKERHETSREGLER

Les disse instruksjonene nøye før du begynner med installasjonen og ta vare på instruksjonen for fremtidig vedlikehold. Armaturen skal installeres av en autorisert elektriker, og i henhold til lokale forskrifter. Påse at spenningen er avslått før installasjon eller vedlikehold starter. Installer som beskrevet nedenfor. Lyskilden i denne armaturen skal kun skiftes ut av produsenten eller dennes servicerepresentant eller en tilsvarende kvalifisert person.

Installation

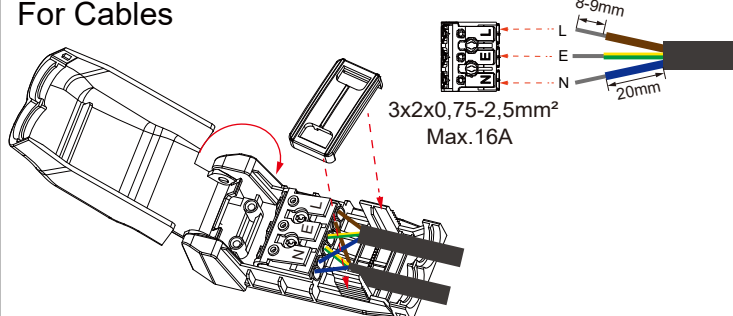


1



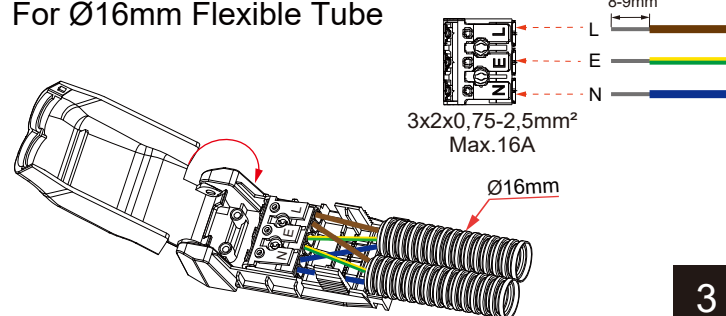
2

For Cables

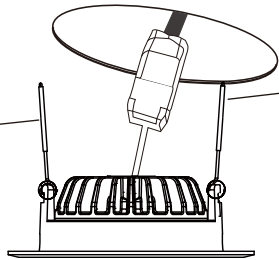


3

For Ø16mm Flexible Tube

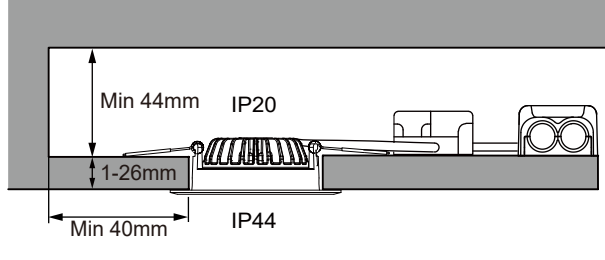


3



4

5



Accessory: Downlight box

El-nr E-nr Snro	
32 545 49	

Accessory: Cup

El-nr E-nr Snro	
32 118 91 74 756 66 41 463 20	

Ambient temperature and lifetime

L70B50	Ta: 25 °C	99000h
	Ta: 35 °C	49000h
	Ta: 45 °C	24000h

* Lifetime will be reduced since the ambient temperature will increase with this installation method.

Fossveien 61, N-4373 Egersund
Transportgatan 13, SE-262 71 Ängelholm
Myllypuronkatu 30, FI-33330 Tampere