

STAV HL LED RØR T8

LED rør:

HL betyder "High Lumen" da denne serie yder hele 160 lm pr. watt! LED røret er fremstillet i aluminium for optimal køling. Matteredet skærm.

Montering og tilslutning:

"Single-end" LED rør til armaturer med traditionel forkobling (spole), og fungerer med langt de fleste spoletyper. Til udskiftning af lysstofrør på 36W og 58W.

Røret leveres som standard med rotérbar sokkel til præcis indstilling af udstrålingsvinklen. Soklen er af type G13 (T8). Afgiver en rolig klar hvid lysfarve velegnet til værksted, lager eller kontormiljø. Fås også i en varmere lysfarve på 3000K, som bestillingsvare.

Omgivelsestemperatur: ±20° til +50° C.

Garanti:

5 års garanti, jvf. gældende salgs- og leveringsbetingelser Aaxsus LED.

Bemærk:

For optimal energibesparelse bør spolen fjernes fra armaturet. Vist i diagram som mulighed 1 eller 2. Efter ombygning skal armatur mærkes iht. Sikkerhedsstyrelsens anbefaling med Elworks advarsels label, der fortæller at armaturet er ombygget. Disse labels kan rekvireres ved bestilling.

For yderligere information vedrørende ombygning af armaturet henvises til Sikkerhedsstyrelsens publikation af august 2009 "Brug af LED rør i armaturer for lysstofrør.

<http://www.sik.dk/Global/Publikationer/Artikler/Artikler-fra-Electra/2009/Brug-af-LED-roer-i-armaturer-for-lystofroer>.

Se detaljeret monteringskema på næste side, samt bestillingsinfo for rør i varm hvid 3000K.



PRODUKTINFORMATION 4000K:

Wattage:	13W	20W	20W	25W	30W
Farve temperatur:	4000K				
Varenr.:	4-317-0	4-319-0	4-321-0	4-323-0	4-325-0
Art. nr.:	AX-1501	AX-1503	AX-1505	AX-1507	AX-1509
Lumen:	2080 lm	3200 lm		4000 lm	4500 lm
Energieffektivitet:	160 lm/w				150 lm/w
Længde:	1200 mm		1500 mm		
Spændingsområde:	220 - 240V AC				
Frekvens:	50 Hz				
CRI/Ra værdi:	>80				
Diameter:	Ø26 mm				
Dæmpbar:	Nej				
Chip:	EPISTAR				
Driver:	OEM (integreret)				
Spredningsvinkel:	130°				
Armatur farve:	Hvid/sølv				
Levetid:	L70/50.000 timer				

TILBEHØR universalsikring:

	Sikring (starter)
Varenr.:	2-085-0
Art. nr.:	1570
Kombabilitet:	Alle Elworks/aaxsus typer

PRODUKTINFORMATION 3000K (bestillingsvare):

Wattage:	13W	20W	20W	25W	30W
Farve temperatur:	3000K				
Varenr.:	4-318-0	4-320-0	4-322-0	4-324-0	4-326-0
Art. nr.:	AX-15xx	AX-15xx	AX-15xx	AX-15xx	AX-15x
Lumen:	2080 lm	3200 lm		4000 lm	4500 lm
Energieffektivitet:	160 lm/w				150 lm/w
Længde:	1200 mm		1500 mm		
Spændingsområde:	220 - 240V AC				
Frekvens:	50 Hz				
CRI/Ra værdi:	>80				
Diameter:	Ø26 mm				
Dæmpbar:	Nej				
Chip:	EPISTAR				
Driver:	OEM (integreret)				
Spredningsvinkel:	130°				
Armatur farve:	Hvid/sølv				
Levetid:	L70/50.000 timer				

DIAGRAM OG MONTERINGSSKEMA:

Mulighed 1:

Ombbygning af armatur:

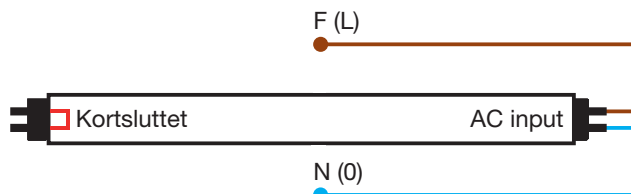
Spolen fjernes og armaturet fortrådes som vist her.



Mulighed 2:

Ombbygning af armatur:

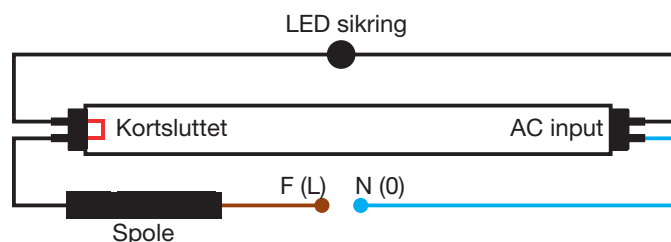
Spolen fjernes og armaturet fortrådes som vist her. Bemærk! Ved denne installation **skal** røret vende korrekt i armaturet, da den ene ende er kortsluttet.



Mulighed 3:

Montering med LED sikring:

Glimtænder udskiftes med LED sikring (starter). Spolen forbliver monteret i armaturet.



Teknisk dokumentation:

LED rørene er fremstillet og sikkerhedskontrolleret af tredjepart efter nedenstående europæiske standarder:

Lavspændingsdirektivet (LVD):

EN 60598-1:2008+A11:2009, EN 60598-2-1:1989 og EN 62493:2010.

Begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer (RoHS):

IEC 62321:2013.

Elektrisk støj (EMC):

EN 55015:2013, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013 og EN 61547:2009.

