

PRODUKTFAMILIE DATABLAD

SubstiTUBE Connected Advance Ultra Output

LED-rør med elektromagnetiske spoler



APPLIKATIONSOMRÅDER

- Anvendelser med lang driftstid og vanskelig adgang ved vedligeholdelse
- Gange, trapper, parkeringshuse
- Bilkøleanlæg
- Kontorer, offentlige bygninger
- SubstiTUBE Advances Ultra Output Connected kan kun drives med LEDVANCE Connected sensor

PRODUKTFORDELE

- Nem at installere og anvende
- Bøjer ikke da lavet i glas

PRODUKTEGENSKABER

- Netværksprotokol: ZigBee 3.0
- LED-lyskilde med trådløs smart belysningsfunktion
- Levetid: op til 50.000 timer
- Drifttemperatur: -20..... 50°C



TEKNISKE DATA

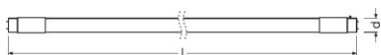
Produktbeskrivelse	Elektriske Data						Fotometriske data				
	Wattforbrug	Nominel spænding	Driftsfrekvens	Nominel wattforbrug	Nominel strømstyrke	Type strøm	Nominel farvetemperatur	Nominel lysstrøm	Målt lumenstrøm	Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	Farvetemperaturer
ST8AU-CON 7.5 W/4000K 600 mm ¹⁾	7,50 W	220...240 V	50...60 Hz	7,50 W	0,038 A	Alternativ strøm (AC)	4000 K	1100 lm	1100 lm	0,70	Koldt hvidt
ST8AU-CON 7.5 W/6500K 600 mm ¹⁾	7,50 W	220...240 V	50...60 Hz	7,50 W	0,038 A	Alternativ strøm (AC)	6500 K	1100 lm	1100 lm	0,70	Koldt dagslys
ST8AU-CON 16 W/4000K 1200 mm ²⁾	16,00 W	220...240 V	50...60 Hz	16,00 W	0,073 A	Alternativ strøm (AC)	4000 K	2400 lm	2400 lm	0,70	Cool White
ST8AU-CON 16 W/6500K 1200 mm ¹⁾	16,00 W	220...240 V	50...60 Hz	16,00 W	0,073 A	Alternativ strøm (AC)	6500 K	2400 lm	2400 lm	0,70	Koldt dagslys
ST8AU-CON 24 W/4000K 1500 mm ¹⁾	24,00 W	220...240 V	50...60 Hz	24,00 W	0,107 A	Alternativ strøm (AC)	4000 K	3600 lm	3600 lm	0,70	Koldt hvidt
ST8AU-CON 24 W/6500K 1500 mm ¹⁾	24,00 W	220...240 V	50...60 Hz	24,00 W	0,107 A	Alternativ strøm (AC)	6500 K	3600 lm	3600 lm	0,70	Koldt dagslys

Produktbeskrivelse	Farvetemperatur	Lumen	Farvegen- givelsesin- dex	Lysfordeling			Dimensioner			
				Opstartt id	Nominel strålevinkel (halv spidsværdi)	Opvarmning stid (60 %)	Rør diameter	Sokkel diameter	Produktvægt	Total længde
ST8AU-CON 7.5 W/4000K 600 mm ¹⁾	4000 K	1100 lm	83	< 0,5 s	160,00 °	< 2,00 s	26,5 mm	28,0 mm	117,00 g	603,0 mm
ST8AU-CON 7.5 W/6500K 600 mm ¹⁾	6500 K	1100 lm	83	< 0,5 s	160,00 °	< 2,00 s	26,5 mm	28,0 mm	117,00 g	603,0 mm
ST8AU-CON 16 W/4000K 1200 mm ²⁾	4000 K	2400 lm	83	< 0,5 s	160,00 °	< 2,00 s	26,5 mm	28,0 mm	214,00 g	1213 mm
ST8AU-CON 16 W/6500K 1200 mm ¹⁾	6500 K	2400 lm	83	< 0,5 s	160,00 °	< 2,00 s	26,5 mm	28,0 mm	214,00 g	1213 mm
ST8AU-CON 24 W/4000K 1500 mm ¹⁾	4000 K	3600 lm	83	< 0,5 s	160,00 °	< 2,00 s	26,5 mm	28,0 mm	252,00 g	1513 mm
ST8AU-CON 24 W/6500K 1500 mm ¹⁾	6500 K	3600 lm	83	< 0,5 s	160,00 °	< 2,00 s	26,5 mm	28,0 mm	252,00 g	1513 mm

	Temperaturer og driftsbetingelser	Levetid		Generel Beskrivelse	Egenskaber	Godkendelse og Standarder	Logistiske Data
Produktbeskrivelse	Omgivelsestemperatur	Nominel levetid	Antal tænd/sluk	Sokkel (standard betegnelse)	Dæmpbar	Beskyttelsestype	Temperatur ved opbevaring
ST8AU-CON 7.5 W/4000K 600 mm ¹⁾	-20...+50 °C	50000 h	200000	G13	Nej	IP20	-20...+80 °C
ST8AU-CON 7.5 W/6500K 600 mm ¹⁾	-20...+50 °C	50000 h	200000	G13	Nej	IP20	-20...+80 °C
ST8AU-CON 16 W/4000K 1200 mm ²⁾	-20...+50 °C	50000 h	200000	G13	Nej	IP20	-20...+80 °C
ST8AU-CON 16 W/6500K 1200 mm ¹⁾	-20...+50 °C	50000 h	200000	G13	Nej	IP20	-20...+80 °C
ST8AU-CON 24 W/4000K 1500 mm ¹⁾	-20...+50 °C	50000 h	200000	G13	Nej	IP20	-20...+80 °C
ST8AU-CON 24 W/6500K 1500 mm ¹⁾	-20...+50 °C	50000 h	200000	G13	Nej	IP20	-20...+80 °C

¹⁾ Ved brug som erstatning for T8 lysstofrør, afhænger den totale energieffektivitet og lysfordeling af belysningssystemets design/Ikke anvendelig i armaturer med serielyskildeforbindelse, dvs. mere end et rør på en magnetisk forkobling (tandemkredsløb)

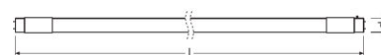
²⁾ When used to replace a T8 fluorescent lamp the total energy efficiency and light distribution depends on the design of the lighting system/Not usable in luminaires with serial lamp connection, i.e. more than one tube at one magnetic ballast (tandem circuitry)



ST8AU-CON 7.5 W/4000K 600 mm,
ST8AU-CON 7.5 W/6500K 600 mm



ST8AU-CON 16 W/4000K 1200 mm,
ST8AU-CON 16 W/6500K 1200 mm



ST8AU-CON 24 W/4000K 1500 mm,
ST8AU-CON 24 W/6500K 1500 mm

SIKKERHEDS RÅDGIVNING

Brug i udendørsanvendelser i passende, fugtbeskyttede armaturer er mulig, hvis det sker som anført på databladet og i installationsvejledningen.

APPLIKATIONSRAÅD

For mere detaljeret information og grafikker venligst se produktdatablad

LOGISTIK DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075187344	Shipping carton box 10	742 mm x 210 mm x 115 mm	1779,00 g	17.92 dm ³
4058075187368	Shipping carton box 10	742 mm x 210 mm x 115 mm	1779,00 g	17.92 dm ³
4058075187382	Shipping carton box 10	1352 mm x 210 mm x 115 mm	3121,00 g	32.65 dm ³
4058075187405	Shipping carton box 10	1352 mm x 210 mm x 115 mm	3121,00 g	32.65 dm ³
4058075187641	Shipping carton box 10	1652 mm x 210 mm x 115 mm	3702,00 g	39.90 dm ³
4058075187665	Shipping carton box 10	1652 mm x 210 mm x 115 mm	3702,00 g	39.90 dm ³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

ANSVARSRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.