



# Tubal NL8025

## Hölje i pressgjuten aluminium



### ALLMÄN INFORMATION

Monteringsmodul	Upphängd på bygel
Drifttemperatur	-40 °C / +55°C
Lagringstemperatur	-40°C / +80°C
Glasmontering Tillval	Kapselmonteringsssystem
LED- moduler	Löstagbar / utbyttbar optisk enhet
Linsalternativ	Projektspecifika linsalternativ
Huvudreferens/ Företagsstandarder	EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN 62471, EN 60068-2-11, EN60068-2-52, ISO9227, ASTM B117, ASTM D3359-78, ISO 4628-2, ISO 4628-4, EN 60529, EN 62262, ANSI C136.10-2017, ANSI C136.2-2018, EN 62031, IEC 62384, ASTM D3359, EN ISO 2409, IES LM 80-15, IES LM 82-12, IES LM 84-14, IES LM 85-14, IES TM 21-11, CE, RoHS, ISO9001, ISO14001, ISO18001, ISO5001, ISO45001, ISO39001, EAC

### HÖLJE OCH MATERIAL

Hölje	Icke-korrosivt hölje i pressgjuten aluminium
Tätning	Individuell och förseglad modul
Höljets yta	UNI EN1706 pulverlackerad UV-skyddad
Refraktor	PC Lamphölje Förseglad Lamphölje
Kabelförskruvning	IP65, plast PG9
Standardfärg	RAL9005 RAL7015
Täthetsgrad	IP65, IP66 (tillval)
Slagtåligt hölje Motstånd	IK09 (10 J)
Slagtåligt glas Motstånd	IK08 (5 J) IK09 (tillval) (10 J) IK10 (tillval) (20 J)
Vibrationstest	Uppfyller modifierad IEC 68-2-6 (0.5G), ANSI C136.31 (3G-5G)

### ELEKTRISK INFORMATION

Elektrisk klass	Klass I, Klass II (tillval)
Märkspänning	220-240V 50/60 Hz EU 110-277V 50/60 Hz (tillval) NORDAMERIKA
LED-ström	500mA, 600mA, 700 mA
Effektfaktor	0.9 (vid full belastning)
Drivdon	Konstantström, termiskt skyddad, Spänningsreglerad, övertonsskydd
Syrsystem	På-Av (standard), Bluetooth, DALI, 1-10V DIM, Fristående automatisering
Nät Anslutning	För kabel max. tvärsnitt 2,5 mm2 Utgångskabel H05RN-F 2/3/5 x 1,5 mm2 Längd på begäran (tillval)
Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC)	IEC 61000, EN 55015, IEC 61000-3-2, IEC 61000-4- 5, IEC 61547, IEC 61000-3-3, IEC 61000-4-2, IEC 61000-2-2, IEC 61000-4-11, IEC 61643-11

### OPTISK INFORMATION

LED-färg	2700K (varmvit), 3000K (varmvit)
Temperatur	4000K (neutralvit) (standard), 5000K (kallvit), 5700K (kallvit), 6500K (kallvit), Övriga (bärnsten, blå, grön, röd)
Färgåtergivning Index (CRI)	CRI 70, CRI 80 (tillval), CRI 90 (tillval)
Uppåtriktat ljusflöde	0%
Fotobiologisk Säkerhetsklass	IEC 62471
Teststandard	LM 79-19, EN 13032-1 (alla mätningar i ISO17025 ackrediterat laboratorium)
Livslängd för LED- lampor	Tq= 25 °, 700 Ma 187.000h -L90B10 Tq= 55 °, 700 Ma 156.000h -L90B10



# Tubal NL8025

## Hölje i pressgjuten aluminium

Effektförbrukning	Armaturens uteffekt (lm) max.	B (mm)	L (mm)	h (mm) Artikel / Box	Genomsnitt Vikt (kg)	Beställningskod	Systemlumen / W (lm) max.
16 / 30W	4950	590	590	688 1	8 kg	L8025-LED0030NW-ECG	165
20 / 40W	6600	590	590	688 1	8 kg	L8025-LED0040NW-ECG	165
24 / 55W	9075	590	590	688 1	8 kg	L8025-LED0055NW-ECG	165
28 / 60W	9900	590	590	688 1	8 kg	L8025-LED0060NW-ECG	165
32 / 70W	11550	590	590	688 1	8 kg	L8025-LED0070NW-ECG	165

Beroende på armaturkonfiguration. För mer information, vänligen kontakta oss. Tolerans för LED-flöde är +/-7% och för total armaturprestanda +/- 5%.

### Huvudsakliga användningsområden

