



# CityPaq NL2006

## Pressgjutet aluminiumhölje



### ALLMÄN INFORMATION

Monteringsmodul	Toppmontering
Drifttemperatur	-40°C / +55°C
Lagringstemperatur	-40°C / +80°C
Glasmontering	Kapselmonteringsystem
Alternativ	Verktygslost clipssystem (tillval)
LED-moduler	Löstagbar / utbytbart optiskt enhet
Linsalternativ	Projektspecifikt linsval
Huvudreferens	EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN 62471, EN 60068-2-11, EN60068-2-52, ISO9227, ASTM117, ASTM3359-78, ISO 4628-2, ISO 4628-4, EN 60529, EN 62262, ANSIC136.10-2017, ANSIC136.2-2018, EN 62031, IEC 62384, ASTM3359, 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, ISO50001, ISO45001, ISO39001, EAC, TURKAK
Företagsstandarder	

### HÖLJE OCH MATERIAL

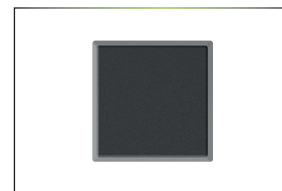
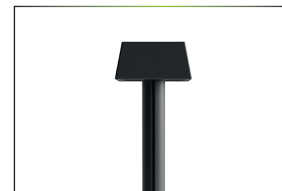
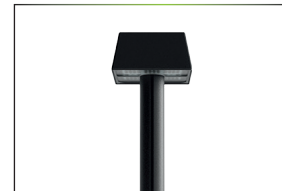
Hölje	Korrosionsbeständig pressgjuten aluminium
Optik	PMMA eller PC
Packning	Silikon eller polyuretan utan anslutningspunkter.
Höljets yta	UNI EN1706 pulverlackerad
Refraktor	Härdat glas min. 4mm hög transparent UV-beständig (tillval)
Kabelförskruvning	IP66, plast PG9, IP67 (tillval), IP68 (tillval)
Standardfärg	RAL7021 Metallic
Täthetsgrad	IP66, IP67 (tillval), IP68 (tillval)
Höljets slagtäthetsklass	IK10 (20 J)
Glasets slagtäthetsklass	IK08 (5 J), IK09 (tillval) (10 J), IK10 (tillval) (20 J)
Vibrationstest	Uppfyller modifierad IEC 68-2-6 (0-5G), ANSIC136.31 (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	350 mA, 500 mA, 700 mA, 925 mA, 1050 mA
Effektfaktor	>0.9 (vid full belastning)
Drivdon	Konstantström, termiskt skyddad, Spänningsreglerad, skydd mot övertensfilter
Överspänningskydd alternativ (kV)	6 kV (standard) 10 kV (tillval) med LED-signal och termisk säkring för lastfrånkoppling vid livslängdens slut Säkring för lastfrånkoppling vid livslängdens slut 20 kV (tillval) med LED-signal och termisk
Styrssystem	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), 4000K (neutralvit) (standard), 5000K (kallvit), 5700K (kallvit), 6500K (kall vit), Övriga (bärnsten, blå, grön, röd)
Temperatur	
Färgåtergivning Index (CRI)	CRI >70, CRI >80 (tillval), CRI >90 (tillval)
Uppåtriktat ljusflödesförhållande	0%
Fotobiologisk Säkerhetsklass	IEC 62471, EN 62778 UNDANTAGEN GRUPP
Teststandard	LM 79-19, EN 13032-1 (alla mätningar i laboratorium)
Ljuslängd för lampor	Tq= 25 °, 700 Ma 187.000h - L90B10 Tq= 55 °, 700 Ma 156.000h - L90B10



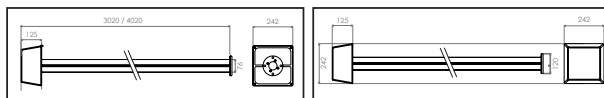
# CityPaq NL2006

## Gjutet aluminiumhölje

Antal Power-LEDs	Armaturens utgångsflöde (lm) upp till	B (mm)	L (mm)	H (mm) Artikel / Box	Genomsnitt Vikt (kg)	Beställningskod	Systemlumen/W upp till
24 / 35W	5775	242	242	3020 / 4020 1	2.30	N2006C-LED0035NW-ECG	165
24 / 55W	9075	242	242	3020 / 4020 1	2.30	N2006C-LED0055NW-ECG	165
24 / 75W	12375	242	242	3020 / 4020 1	2.30	N2006C-LED0075NW-ECG	165

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

### Huvudapplikationer



[www.noral.de](http://www.noral.de)  
[noral@noral.de](mailto:noral@noral.de)

+49 40 67554131

Noral GmbH förbehåller sig rätten att ändra design- och/eller produktionsfunktioner för sina produkter. Foton och data som används i denna katalog är endast för illustrativa syften och är inte bindande för företaget.

Kopiering eller reproduktion av beskrivningar, tekniska data, ritningar eller foton som visas i denna katalog är uttryckligen förbjuden, varken delvis eller i sin helhet.

