


# NATH L

## INFORMACIÓN LUMINICA Y FOTOMÉTRICA

### DATOS FOTOMÉTRICOS\*

Temperatura de color correlacionada (TCC)*	3000K 4000K 5700K
Índice de Reproducción Cromática (IRC)	>70
Vida útil de los módulos LED (L70B10)	60.000 a 100.000hs *
Eficiencia de la luminaria	Hasta 145 lm/W
Distribución fotométrica*	Simétrica - Vial
ULOR - FHS Instalado	 0,1% - E1
Grupo Óptico:	Módulos o placas de LED
Cantidad de leds	64 a 348*

\*Depende del modelo

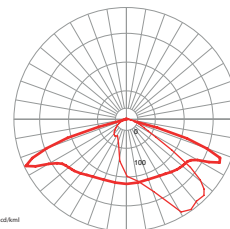
\*\*Bajo demanda

### DISTRIBUCIÓN FOTOMÉTRICA

Instalación recomendada desde 10m hasta 18m de altura

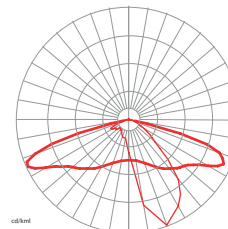
#### ÓPTICA VIAL FRONTAL

Especialmente para vialidad Clase A y B\*



#### ÓPTICA VIAL EXTENSIVA

Especialmente para vialidad Clase C,D,E y F\*



### POTENCIAS Y MODELOS

Nath L	Número de Leds	Potencia (Consumo W)	Flujo luminoso (TCC Correlacionada 4000k)	Eficiencia de la luminaria (lm)	Factor de potencia (λ)	Largo (mm)	Ancho (mm)	Espesor (mm)	Peso (kg)	TCC	IRC
<b>EXTREMO</b> Efic. del LED: 178lm/W Efic. de la luminaria: 120lm/W Driver Dimerizable Apto Telegestión Apto Fotocontrol Vida Útil: 100.000hs	128	292	34.456	118	≥ 0,95	880	365	120	13 máx.	3000°k 4000°k 5700°k	>70
	80	250	29.750	119							
	64	200	24.000	120							
	64	147	17.640	120							

Nath L	Número de Leds	Potencia (Consumo W)	Flujo luminoso (TCC Correlacionada 4000k)	Eficiencia de la luminaria (lm)	Factor de potencia (λ)	Largo (mm)	Ancho (mm)	Espesor (mm)	Peso (kg)	TCC	IRC
<b>BALANCEADO</b> Efic. del LED: 201lm/W Efic. de la luminaria: 130lm/W Driver Dimerizable Apto Telegestión Apto Fotocontrol Vida Útil: 60.000hs	348	300W	37.800	126	≥ 0,95	880	365	120	13 máx.	3000°k 4000°k 5700°k	>70
	320	250W	32.250	129							
	320	217W	28.210	130							

