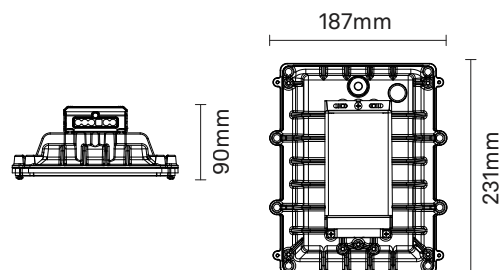


RNC20 | Kit de reequipamiento



Información / Guía de pedido

Ejemplo: **RNC20-N-D20-730-L035-ST-V1-F22-M2-CW0**

Óptica	Ra+K	Flujo luminoso	Acabado de la pantalla	Alimentación	Función del driver	Clase ISO	Acabado
D28 Type I - A	730 Ra70 3000 K	L025 2500 lm	ST Transparente	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Clase II	CW0 Blanco [RAL 9010] Mate
D20 Type II - A	740 Ra70 4000 K	L035 3500 lm			F22 NVLC+CLO		
D21 Type III - A		L045 4500 lm					
D24 Type IV - A		L060 6000 lm					
D30 Type V - A		L075 7500 lm					

Código generado: **RNC20 - N -** - - - - -

NOTAS DE CONFIGURACIÓN

Las características del producto mostradas en esta ficha técnica no siempre pueden combinarse libremente.

Para verificar las configuraciones realmente disponibles y definir el código de producto correspondiente, por favor utilice el configurador disponible en nuestro sitio web.

RNC20 | Kit de reequipamiento

FUENTE DE LUZ

Matriz de LED de alta potencia.	
Clase de eficiencia energética	D
Corriente directa del LED	358-796 mA
Potencia nominal	16-55,3 W
Flujo nominal	2500-7500 lm
CCT nominal (Temperatura de color)	3000 K, 4000 K
Índice de rendimiento cromático (Ra)	70
Standard Deviation Colour Matching	≤5
Duración estimada	L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

CARACTERÍSTICAS FOTOMÉTRICAS

Lentes refractivas modulares 2x2 en PMMA.	
Óptica	Type I - A, Type II - A, Type III - A, Type IV - A, Type V - A
	LOR = 100% ULOR = 0%
Eficiencia óptica	16, 24
Cantidad de LED	Cutoff, Semi Cutoff C = 0, 45°
Ángulo de corte	y = 58, 72°
	2500-7500 lm
Flujo luminoso	122-136 lm/W
Eficacia luminosa	G*2, G*4, G*6
Clase de intensidad luminosa	Road A5+ / A7+, Urban A6+ / A8+, Ped A5+ / A7+, Park A5+ / A7+, Art A9+ / A11+
IPEA	B=1-3, U=0, G=1-2
BUG	RG1 - Riesgo bajo
Seguridad fotobiológica	

CARACTERÍSTICAS ÉLECTRICAS

Cumple con las normas EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.	
Marca de seguridad ENEC.	
Potencia luminaria	18,4-60,7 W
Alimentación	220V-240V~ 50/60Hz
Clase de aislamiento	Clase II
Tipo de control - driver	ON/OFF+CLO, NVLC+CLO
Temperatura ambiente	-35 °C / +55 °C
Driver incluido	No

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Estructura en aluminio inyectado (UNI EN 1706) con disipador de calor integrado y pantalla protectora de vidrio templado extra claro con resistencia a impactos IK09 (EN 62262).	
Marco de policarbonato para el montaje del kit en la placa, válvula osmótica para el equilibrio de presión interna/externa y preparación para dispositivos auxiliares conforme a Zhaga Book 18.	
Cuerpo soportado por acero galvanizado y tornillería de acero inoxidable.	
Longitud	231 mm
Anchura	187 mm
Altura	90 mm
Peso	2,5 kg
Grado de protección	IP66
Resistencia mecánica	IK09
Acabado	Blanco [RAL 9010] Mate

INSTALACIÓN

El módulo de reacondicionamiento está diseñado para fijación en el kit de base.	
Los kits de base para productos Neri pueden solicitarse por separado.	
Para la instalación en faroles de terceros, contactar con la empresa.	
El kit está diseñado para integrar un aparato preexistente y, por lo tanto, hereda su grado IP y su grado IK.	

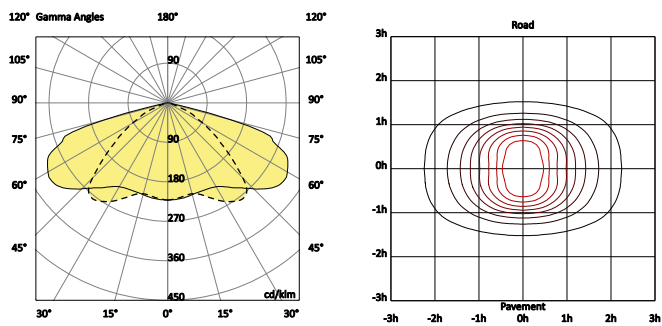
ADVERTENCIAS

Luminaria diseñada para su eliminación/reciclaje al final de su vida útil.	
Fuente luminosa reemplazable (solo LED) por un profesional.	
Equipo de control reemplazable por un profesional.	
Protección de las superficies: consulte las descripciones específicas sobre los ciclos de pintura de los materiales.	

RNC20 | Kit de reequipamiento

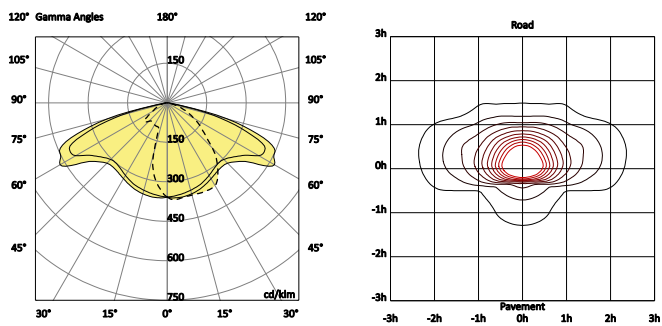
Óptica: Type I - A

Acabado de la pantalla: Transparente



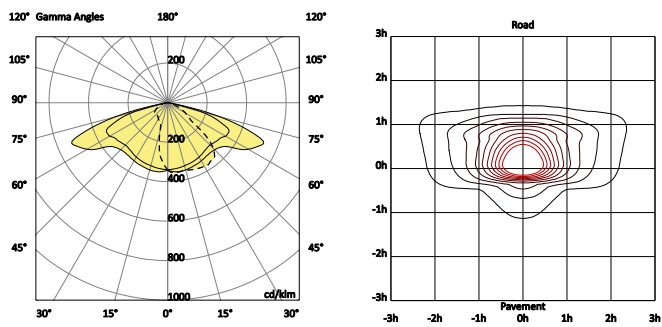
Óptica: Type II - A

Acabado de la pantalla: Transparente



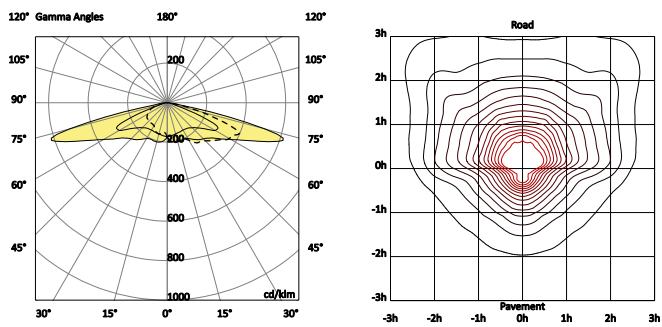
Óptica: Type III - A

Acabado de la pantalla: Transparente



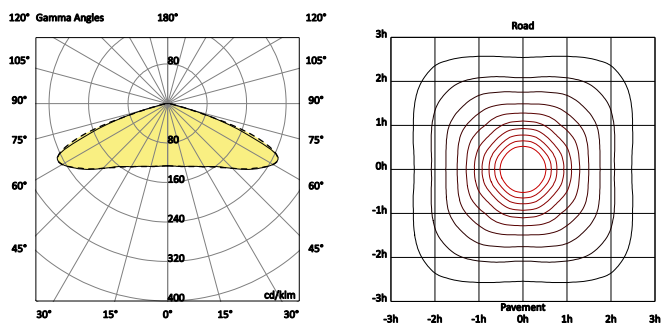
Óptica: Type IV - A

Acabado de la pantalla: Transparente



Óptica: Type V - A

Acabado de la pantalla: Transparente



RNC20 | Kit de reequipamiento

Óptica: Type I - A

Acabado de la pantalla: Transparente

Sistema					Fuente de luz			IPEA				
Flujo luminoso	CCT nominal	W	lm/W	n° led	mA	W	lm/W	Road	Urban	Ped	Park	Art
2500 lm	3000 K	19,4	129	16	376	16,9	148	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
2500 lm	4000 K	18,4	136	16	358	16	156	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
3500 lm	3000 K	28,2	124	16	549	25,1	139	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	26,7	131	16	521	23,7	148	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	3000 K	35,1	128	24	460	31,3	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	4000 K	33,3	135	24	438	29,7	152	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
6000 lm	3000 K	49,1	122	24	642	44,2	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	4000 K	46,5	129	24	609	41,8	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	4000 K	60,7	124	24	796	55,3	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+

Óptica: Type II - A

Acabado de la pantalla: Transparente

Sistema					Fuente de luz			IPEA				
Flujo luminoso	CCT nominal	W	lm/W	n° led	mA	W	lm/W	Road	Urban	Ped	Park	Art
2500 lm	3000 K	19,4	129	16	376	16,9	148	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
2500 lm	4000 K	18,4	136	16	358	16	156	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
3500 lm	3000 K	28,2	124	16	549	25,1	139	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	26,7	131	16	521	23,7	148	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	3000 K	35,1	128	24	460	31,3	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	4000 K	33,3	135	24	438	29,7	152	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
6000 lm	3000 K	49,1	122	24	642	44,2	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	4000 K	46,5	129	24	609	41,8	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	4000 K	60,7	124	24	796	55,3	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+

Óptica: Type III - A

Acabado de la pantalla: Transparente

Sistema					Fuente de luz			IPEA				
Flujo luminoso	CCT nominal	W	lm/W	n° led	mA	W	lm/W	Road	Urban	Ped	Park	Art
2500 lm	3000 K	19,4	129	16	376	16,9	148	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
2500 lm	4000 K	18,4	136	16	358	16	156	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
3500 lm	3000 K	28,2	124	16	549	25,1	139	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	26,7	131	16	521	23,7	148	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	3000 K	35,1	128	24	460	31,3	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	4000 K	33,3	135	24	438	29,7	152	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
6000 lm	3000 K	49,1	122	24	642	44,2	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	4000 K	46,5	129	24	609	41,8	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	4000 K	60,7	124	24	796	55,3	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+

RNC20 | Kit de reequipamiento

Óptica: Type IV - A

Acabado de la pantalla: Transparente

Sistema					Fuente de luz			IPEA				
Flujo luminoso	CCT nominal	W	lm/W	n° led	mA	W	lm/W	Road	Urban	Ped	Park	Art
2500 lm	3000 K	19,4	129	16	376	16,9	148	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
2500 lm	4000 K	18,4	136	16	358	16	156	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
3500 lm	3000 K	28,2	124	16	549	25,1	139	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	26,7	131	16	521	23,7	148	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	3000 K	35,1	128	24	460	31,3	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	4000 K	33,3	135	24	438	29,7	152	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
6000 lm	3000 K	49,1	122	24	642	44,2	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	4000 K	46,5	129	24	609	41,8	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	4000 K	60,7	124	24	796	55,3	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+

Óptica: Type V - A

Acabado de la pantalla: Transparente

Sistema					Fuente de luz			IPEA				
Flujo luminoso	CCT nominal	W	lm/W	n° led	mA	W	lm/W	Road	Urban	Ped	Park	Art
2500 lm	3000 K	19,4	129	16	376	16,9	148	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
2500 lm	4000 K	18,4	136	16	358	16	156	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
3500 lm	3000 K	28,2	124	16	549	25,1	139	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	26,7	131	16	521	23,7	148	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	3000 K	35,1	128	24	460	31,3	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	4000 K	33,3	135	24	438	29,7	152	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
6000 lm	3000 K	49,1	122	24	642	44,2	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	4000 K	46,5	129	24	609	41,8	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	4000 K	60,7	124	24	796	55,3	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+