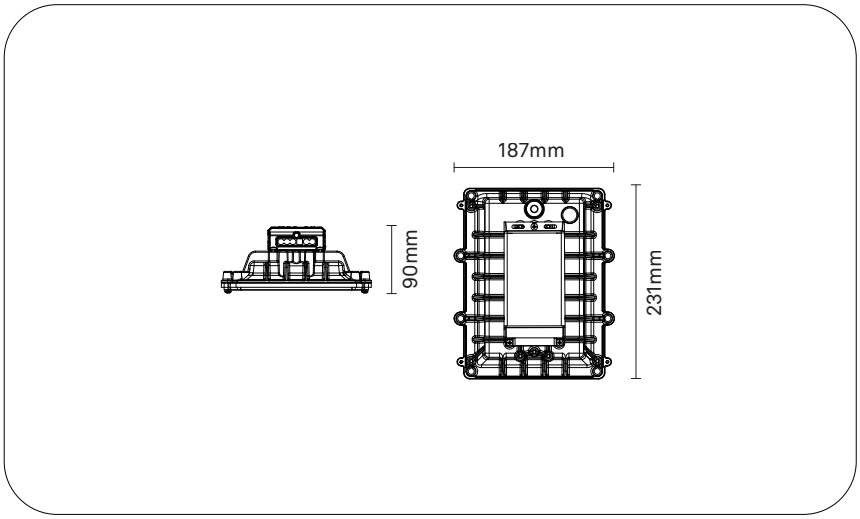
NERI

Ubicación del proyecto:	Referencia del proyecto: Cant.:
Nombre del proyecto:	Notas:

RNC20 | KIT DE REEQUIPAMIENTO





CE IP66 IK09 Classe II

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.

BAJO PEDIDO
Variantes y configuraciones no estándar disponibles bajo pedido. Póngase en contacto con Neri para más información.

Propiedad de Neri S.p.A. - Se prohíbe la reproducción y el uso con fines no autorizados.
Neri se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus productos y documentación sin previo aviso.

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
Eficiencia óptica: LOR = 100% ULOR = 0%
Cantidad de LED: 16, 24
Ángulo de corte: Cutoff, Semi Cutoff C = 0, 45° γ = 58, 72°
Flujo luminoso: 2500-7500 lm
Eficacia luminosa: 122-136 lm/W
Clase de intensidad luminosa: G*2, G*4, G*6
IPEA: Road A5+ / A7+, Urban A6+ / A8+, Ped A5+ / A7+, Park A5+ / A7+, Art A9+ / A11+
BUG: B=1-3, U=0, G=1-2
Seguridad fotobiologica: RG1 - Riesgo bajo

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

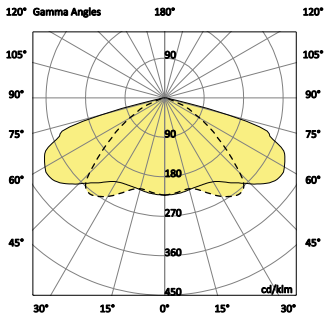
Luminaria diseñada para su eliminación/reciclaje al final de su vida útil.
Fuente luminosa reemplazable (solo LED) por un profesional.
Equipo de control reemplazable por un profesional.
Protección de las superficies: consulte las descripciones específicas sobre los ciclos de pintura de los materiales.

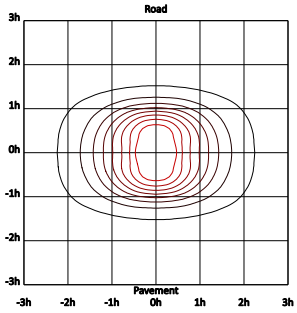
Propiedad de Neri S.p.A. - Se prohíbe la reproducción y el uso con fines no autorizados.
Neri se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus productos y documentación sin previo aviso.

RNC20 | KIT DE REEQUIPAMIENTO

Óptica: Type I - A

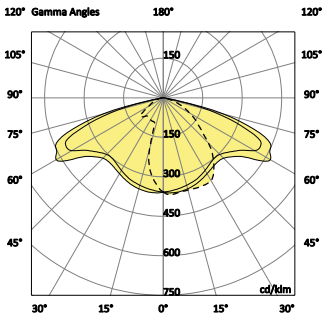
Acabado de la pantalla: Transparente

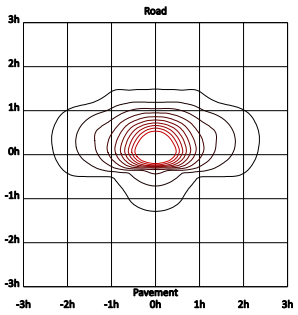




Óptica: Type II - A

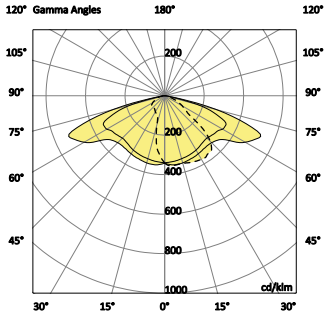
Acabado de la pantalla: Transparente

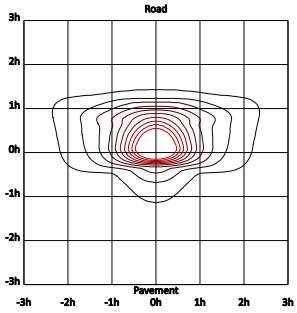




Óptica: Type III - A

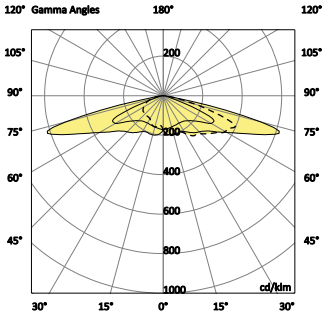
Acabado de la pantalla: Transparente

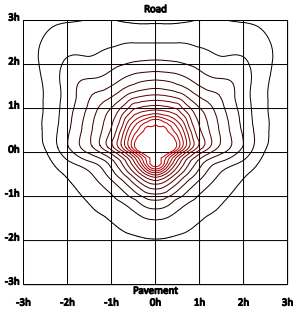




Óptica: Type IV - A

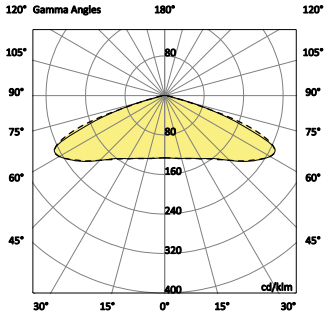
Acabado de la pantalla: Transparente

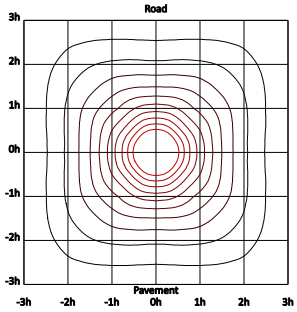




Óptica: Type V - A

Acabado de la pantalla: Transparente





Propiedad de Neri S.p.A. - Se prohíbe la reproducción y el uso con fines no autorizados.
Neri se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus productos y documentación sin previo aviso.

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+

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+

Propiedad de Neri S.p.A. - Se prohíbe la reproducción y el uso con fines no autorizados.
Neri se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus productos y documentación sin previo aviso.

RNC20 | KIT DE REEQUIPAMIENTO

Óptica: Type V - A

Acabado de la pantalla: Transparente

Sistema					Fuente de luz			IPEA				
Flujo luminoso	**CCT nominal**	**W**	**lm/W**	**nº 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+

Propiedad de Neri S.p.A. - Se prohíbe la reproducción y el uso con fines no autorizados.
Neri se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus productos y documentación sin previo aviso.