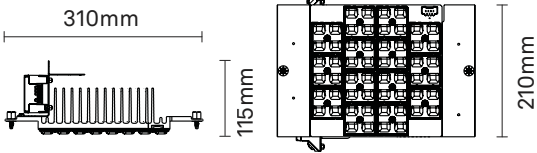


RNC25 | Refitting kit



Informazioni / Guida all'ordine

Esempio: **RNC25-N-D20-730-L075-ST-V1-F02-M2-CW0**

Ottica	Ra+K	Flusso luminoso	Schermo finitura	Alimentazione	Funzione driver	Classe ISO	Finitura
D28 Type I - A	730 Ra70 3000 K	L075 7500 lm	ST Trasparente	V1 220V-240V	F02 1-10V+CLO	M2 Classe II	CW0 Bianco [RAL 9010] Opaco
D20 Type II - A	740 Ra70 4000 K	L090 9000 lm			F06 DALI+CLO		
D21 Type III - A		L105 10500 lm			F04 Ampdim+CLO		
D22 Type III - B		L120 12000 lm			F14 NVL6H+CLO		
D23 Cross walk DX							

Codice: **RNC25 - N** - - - - -

NOTE PER CONFIGURAZIONE

Le caratteristiche del prodotto riportate nella presente scheda tecnica non sono sempre liberamente combinabili tra loro.
Per verificare le configurazioni effettivamente disponibili e definire il relativo codice prodotto, utilizzare il configuratore presente sul nostro sito web.

RNC25 | Refitting kit

SORGENTE

Matrice di LED di potenza.	D
Classe di efficienza energetica	475-725 mA
Corrente alimentazione LED	59-101 W
Potenza nominale	7500-12000 lm
Flusso nominale	3000 K, 4000 K
CCT nominale (temperatura di colore)	70
Indice di resa cromatica (Ra)	≤5
Standard Deviation Colour Matching	L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C
Durata stimata	

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

Lenti rifrattive modulari 2x2 in PMMA.

Ottica	Type I - A, Type II - A, Type III - A, Type III - B, Cross walk DX
Efficienza ottica	LOR = 100% ULOR = 0%
Quantità LED	36, 48
Angolo di cutoff	Cutoff, Semi Cutoff C = 5, 25° γ = 44, 70°
Flusso luminoso	7500-12000 lm
Efficacia luminosa	99-123 lm/W
Classe intensità luminosa	G*3, G*4, G*6
IPEA	Road A++ / A5+, Urban A3+ / A6+, Ped A++ / A4+, Park A++ / A4+, Art A4+ / A9+
BUG	B=2-3, U=0, G=1-3
Sicurezza fotobiologica	RG1 - Rischio basso

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Conforme alle norme EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

Potenza apparecchio	66-111 W
Alimentazione	220V-240V~ 50/60Hz
Classe di isolamento	Classe II
Tipo di controllo - driver	1-10V+CLO, DALI+CLO, Ampdim+CLO, NVL6H+CLO
Temperatura ambiente	-35 °C / +35 °C
Driver incluso	No

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Struttura in estruso di alluminio (UNI EN 1706) con modulo LED composto da dissipatore termico in alluminio anodizzato e lenti rifrattive modulari 2x2 in PMMA.

Piastra di cablaggio in acciaio zincato, corpo supportato da acciaio zincato e viteria in acciaio inox e zincata.

Lunghezza	310 mm
Larghezza	210 mm
Altezza	115 mm
Peso	2,5 kg
Grado di protezione	IP20
Resistenza meccanica	IK00
Finitura	Bianco [RAL 9010] Opaco

INSTALLAZIONE

Il modulo di refitting è predisposto per fissaggio sul kit pianale.

Kit pianale per prodotti Neri ordinabili separatamente.

Per l'installazione su lanterne di terze parti contattare l'azienda.

Il kit è realizzato in modo tale da integrare un apparecchio pre-esistente, pertanto eredita grado IP e grado IK dello stesso.

AVVERTENZE

Apparecchio progettato per essere smaltito/riciclato a fine vita.

Sorgente luminosa (solo LED) sostituibile da un professionista.

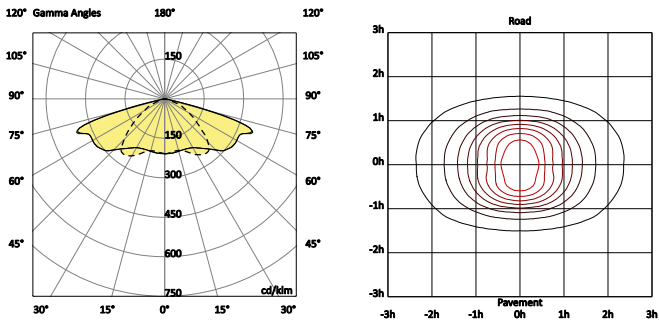
Alimentatore sostituibile da un professionista.

Protezione delle superfici: consultare le specifiche descrizioni sui cicli di verniciatura dei materiali.

RNC25 | Refitting kit

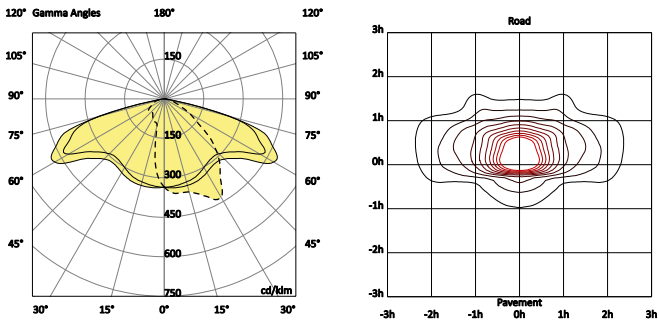
Ottica: Type I - A

Schermo finitura: Trasparente



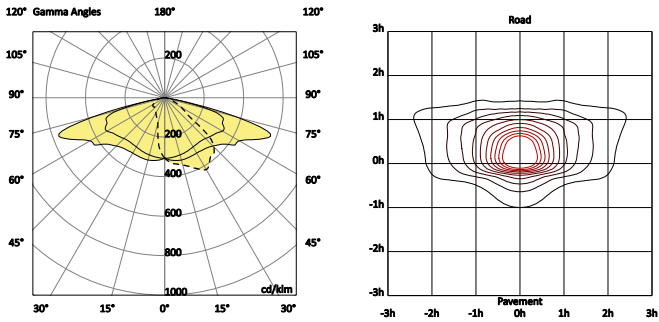
Ottica: Type II - A

Schermo finitura: Trasparente



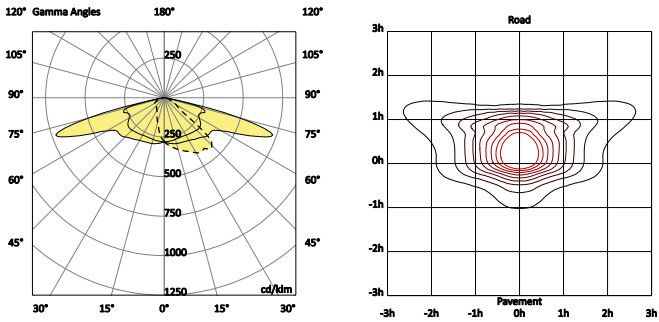
Ottica: Type III - A

Schermo finitura: Trasparente



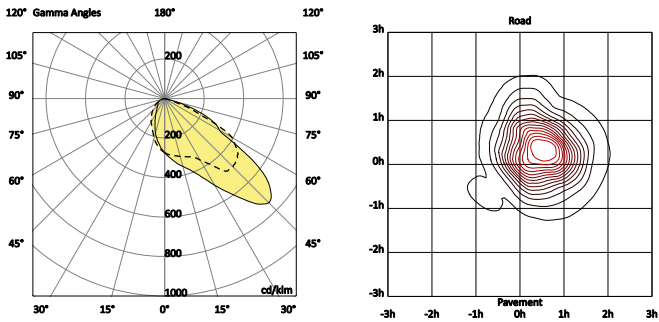
Ottica: Type III - B

Schermo finitura: Trasparente



Ottica: Cross walk DX

Schermo finitura: Trasparente



RNC25 | Refitting kit

Ottica: Type I - A

Schermo finitura: Trasparente

Sistema					Sorgente			IPEA				
Flusso Luminoso	CCT nominale	W	lm/W	n° led	mA	W	lm/W	Road	Urban	Ped	Park	Art
7500 lm	3000 K	66	114	36	575	59	127	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
9000 lm	3000 K	85	106	48	545	75	120	A3+	A4+	A++	A++	A6+
9000 lm	4000 K	73	123	48	475	65	138	A5+	A6+	A4+	A4+	A9+
10500 lm	3000 K	106	99	48	690	96	109	A	A3+	A	A	A4+
10500 lm	4000 K	90	117	48	590	81	130	A3+	A5+	A++	A++	A6+
12000 lm	4000 K	111	108	48	725	101	119	A++	A4+	A+	A+	A5+

Ottica: Type II - A

Schermo finitura: Trasparente

Sistema					Sorgente			IPEA				
Flusso Luminoso	CCT nominale	W	lm/W	n° led	mA	W	lm/W	Road	Urban	Ped	Park	Art
7500 lm	3000 K	66	114	36	575	59	127	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
9000 lm	3000 K	85	106	48	545	75	120	A3+	A4+	A++	A++	A6+
9000 lm	4000 K	73	123	48	475	65	138	A5+	A6+	A4+	A4+	A9+
10500 lm	3000 K	106	99	48	690	96	109	A	A3+	A	A	A4+
10500 lm	4000 K	90	117	48	590	81	130	A3+	A5+	A++	A++	A6+
12000 lm	4000 K	111	108	48	725	101	119	A++	A4+	A+	A+	A5+

Ottica: Type III - A

Schermo finitura: Trasparente

Sistema					Sorgente			IPEA				
Flusso Luminoso	CCT nominale	W	lm/W	n° led	mA	W	lm/W	Road	Urban	Ped	Park	Art
7500 lm	3000 K	66	114	36	575	59	127	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
9000 lm	3000 K	85	106	48	545	75	120	A3+	A4+	A++	A++	A6+
9000 lm	4000 K	73	123	48	475	65	138	A5+	A6+	A4+	A4+	A9+
10500 lm	3000 K	106	99	48	690	96	109	A	A3+	A	A	A4+
10500 lm	4000 K	90	117	48	590	81	130	A3+	A5+	A++	A++	A6+
12000 lm	4000 K	111	108	48	725	101	119	A++	A4+	A+	A+	A5+

Ottica: Type III - B

Schermo finitura: Trasparente

Sistema					Sorgente			IPEA				
Flusso Luminoso	CCT nominale	W	lm/W	n° led	mA	W	lm/W	Road	Urban	Ped	Park	Art
7500 lm	3000 K	66	114	36	575	59	127	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
9000 lm	3000 K	85	106	48	545	75	120	A3+	A4+	A++	A++	A6+
9000 lm	4000 K	73	123	48	475	65	138	A5+	A6+	A4+	A4+	A9+
10500 lm	3000 K	106	99	48	690	96	109	A	A3+	A	A	A4+
10500 lm	4000 K	90	117	48	590	81	130	A3+	A5+	A++	A++	A6+
12000 lm	4000 K	111	108	48	725	101	119	A++	A4+	A+	A+	A5+

RNC25 | Refitting kit

Ottica: Cross walk DX

Schermo finitura: Trasparente

Sistema					Sorgente			IPEA				
Flusso Luminoso	CCT nominale	W	lm/W	n° led	mA	W	lm/W	Road	Urban	Ped	Park	Art
7500 lm	3000 K	66	114	36	575	59	127	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
9000 lm	3000 K	85	106	48	545	75	120	A3+	A4+	A++	A++	A6+
9000 lm	4000 K	73	123	48	475	65	138	A5+	A6+	A4+	A4+	A9+
10500 lm	3000 K	106	99	48	690	96	109	A	A3+	A	A	A4+
10500 lm	4000 K	90	117	48	590	81	130	A3+	A5+	A++	A++	A6+
12000 lm	4000 K	111	108	48	725	101	119	A++	A4+	A+	A+	A5+