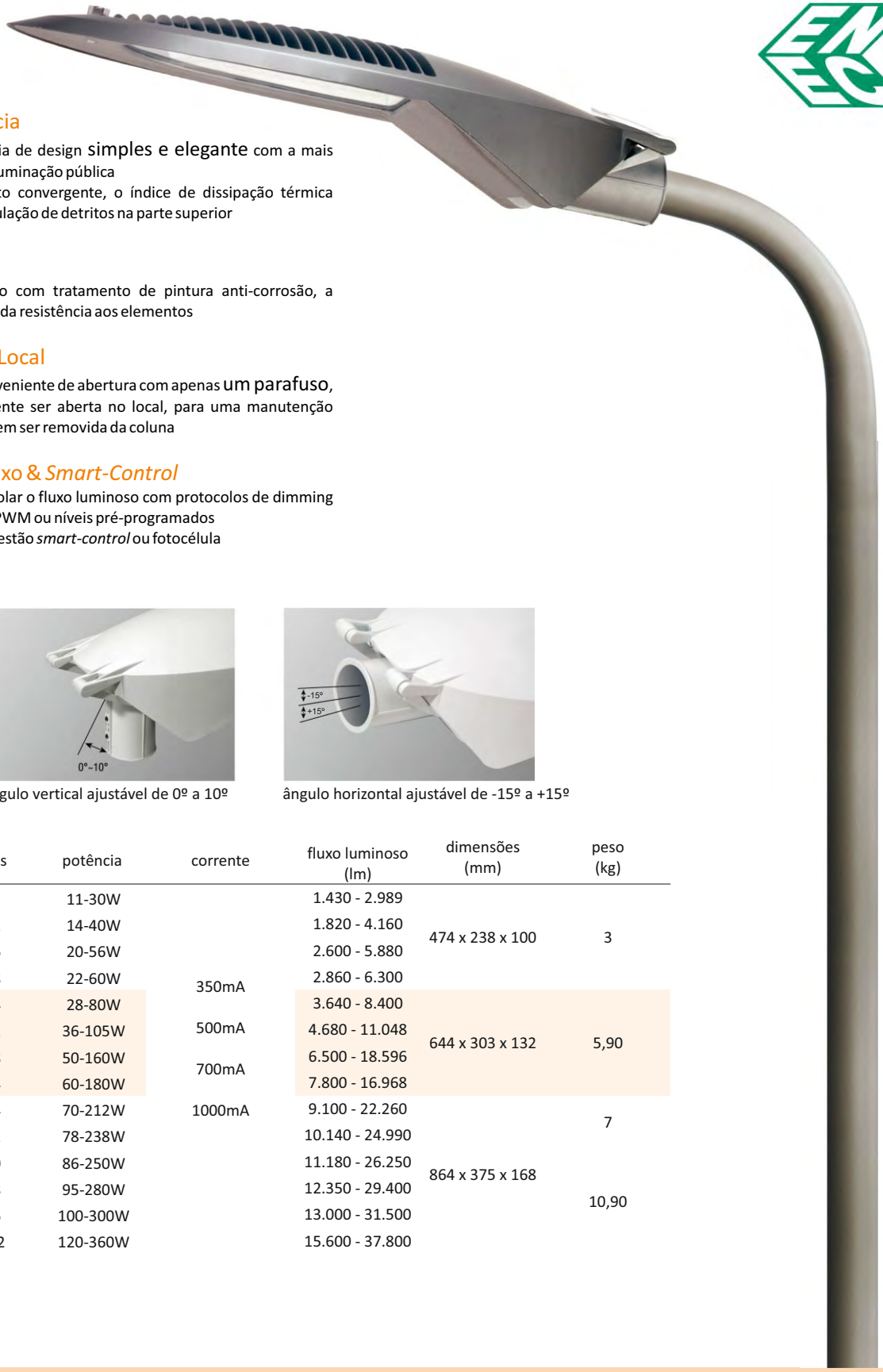
ROMA

luxconcept.pt

luxconcept.pt

TÜV AUSTRIA CERTIFIED
ISO9001: 2015 no. 20100163000579
ISO14001: 2015 no. 20104183003844
TÜV AUSTRIA CERT GMBH

ENEC 03



Design & Eficiência

ROMA é uma luminária de design **simples e elegante** com a mais elevada eficiência na iluminação pública
devido ao seu formato convergente, o índice de dissipação térmica aumenta e evita acumulação de detritos na parte superior

Durabilidade

fabricada em alumínio com tratamento de pintura anti-corrosão, a ROMA apresenta elevada resistência aos elementos

Manutenção no Local

com o seu sistema conveniente de abertura com apenas **um parafuso**, a ROMA pode facilmente ser aberta no local, para uma manutenção rápida se necessário, sem ser removida da coluna

Regulação de Fluxo & *Smart-Control*

possibilidade de controlar o fluxo luminoso com protocolos de dimming *standard* 0-10V, DALI, PWM ou níveis pré-programados
disponível também a gestão *smart-control* ou fotocélula

ângulo vertical ajustável de 0º a 10º

ângulo horizontal ajustável de -15º a +15º

Modelos	LEDs	potência	corrente	fluxo luminoso (lm)	dimensões (mm)	peso (kg)
LC-RM03	9	11-30W		1.430 - 2.989		
LC-RM06	12	14-40W		1.820 - 4.160	474 x 238 x 100	3
LC-RM07	16	20-56W		2.600 - 5.880		
LC-RM08	18	22-60W	350mA	2.860 - 6.300		
LC-RM10	24	28-80W		3.640 - 8.400		
LC-RM13	32	36-105W	500mA	4.680 - 11.048	644 x 303 x 132	5,90
LC-RM16	48	50-160W	700mA	6.500 - 18.596		
LC-RM19	54	60-180W		7.800 - 16.968		
LC-RM22	64	70-212W	1000mA	9.100 - 22.260		7
LC-RM30	72	78-238W		10.140 - 24.990		
LC-RM33	80	86-250W		11.180 - 26.250	864 x 375 x 168	
LC-RM35	88	95-280W		12.350 - 29.400		10,90
LC-RM36	96	100-300W		13.000 - 31.500		
LC-RM39	112	120-360W		15.600 - 37.800		

Fábrica
Lux Concept
Zona Industrial Parkamado Pav 6 3800-055 Aveiro
Portugal

Contacto
+351 234 420 010
info@luxconcept.pt

luxconcept.pt

TÜV AUSTRIA CERTIFIED
ISO9001: 2015 no. 20100163000579
ISO14001: 2015 no. 20104183003844
TÜV AUSTRIA CERT GMBH

Especificações

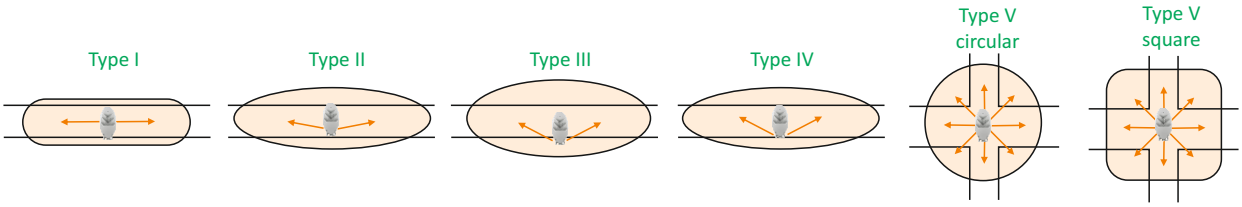
alimentação	230V~50Hz
fator potência	> 90 %
IRC	> 70
CCT	3000K a 6500K
corpo	alumínio
eficiência (real)	> 130lm/W
vida útil	> 100.000h
índice proteção	IP66
proteção mecânica	Ik08
classe	I ou II
temp. funcion.	-20ºC a +50ºC
instalação	braço ou *post-top*
altura	de 3m a 14m
diâmetro do tubo	48mm / 60mm

OSRAM
LED Technology included

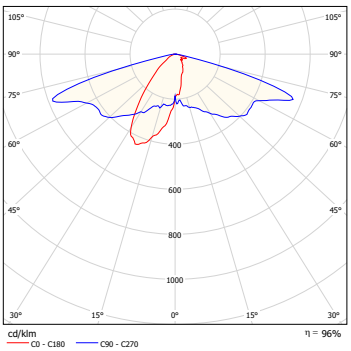
Módulos Óticos

os módulos óticos são especialmente desenvolvidos com lentes individuais por LED assegurando a conformidade para os mais exigentes cenários fotométricos - viária, pedestre, túneis, parques, etc.
estão disponíveis mais de 50 tipos diferentes de fotometrias

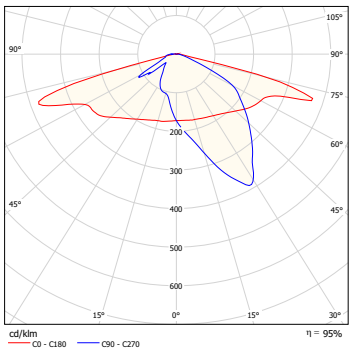
disponíveis para todo o tipo de cenários fotométricos



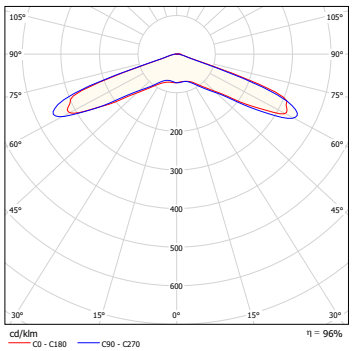
mais de 50 fotometrias disponíveis



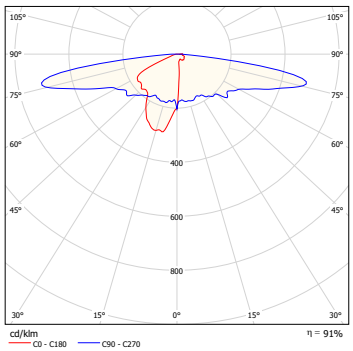
IESNA Tipo II (médio) feixe aplicável para a Classe-P Europeia de iluminação pedestre e viária Classe-M



IESNA Tipo III (médio) feixe típico para iluminação viária



IESNA Tipo V feixe para grandes áreas tais como parques de estacionamento



Tipo II/III (longo) feixe para grandes distâncias entre colunas. Ideal para passeios e vias residenciais. Classes-P EN13201

Fábrica
Lux Concept
Zona Industrial Parkamado Pav 6 3800-055 Aveiro
Portugal

Contacto
+351 234 420 010
info@luxconcept.pt

luxconcept.pt

ROMA

Fábrica
Lux Concept
Zona Industrial Parkamado Pav 6 3800-055 Aveiro
Portugal

www.luxconcept.pt

Contacto
+351 234 420 010
info@luxconcept.pt