

LUCEA



Specifically designed for the YOA range, the LUCEA bracket perfectly integrates the luminaire between its two curved arms.

The LUCEA bracket provides a modern and elegant design that upgrade your lighting furniture and enhance the landscape both by day and by night.

This large family of brackets can adapt to all of your local configurations as it is available in multiple variants: single, double and wall-mounted version.

It is made of die-cast aluminum and is available in all standard Schröder colours. Certified for the loads defined in EN40, the LUCEA range can be installed on poles for CE marking.



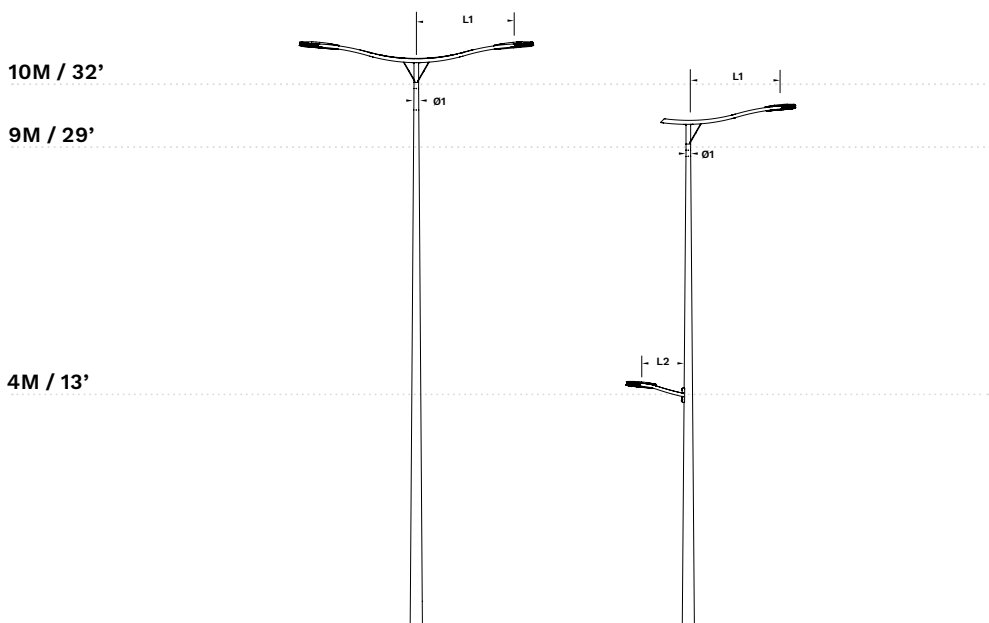
Informação técnica

GERAL

Material	Alumínio
Acabamento	Pintura poliéster
Cor	AKZO 900 cinza areado Qualquer cor RAL ou AKZO sob pedido

Puxa cabo incluido	Sim
Pintura Sea-side	Disponível mediante pedido

DIMENSÕES



L1 YOA Midi	1500mm 59"
L1 YOA Maxi	1600mm 63"
L2	710mm 28"
Ø1	76mm 3"

10M / 32'

9M / 29'

4M / 13'

VARIANTES

Tipo	Comprimento (mm)	Referência	À coluna		Mural	À luminária		
			Diâmetro	Penetrante (macho)		YOA Midi - preparada p/braço Stirrup	YOA Maxi - preparada p/braço Stirrup	Lateral em poste min. diâmetro
Single	1500	YOAD110P	Ø76	x		x		
Double	1500	YOAD210P	Ø76	x		x		
Single	1600	YOAD120P	Ø76	x			x	
Double	1600	YOAD220P	Ø76	x			x	
Lateral/Mural	710	YOAD010P			x	x		> Ø85

Nota: esta informação é para ser combinada com o desenho técnico

LUMINÁRIAS COMPATÍVEIS

Gama	Tipo	Compr (mm)	Ref.	YOA midi	YOA Maxi
				preparada p/braço Stirrup	preparada p/braço Stirrup
LUCEA	Top simples	1500	YOAD110P	X	
LUCEA	Top simples	1600	YOAD120P		X
LUCEA	Top dupla	1500	YOAD210P	X	
LUCEA	Top dupla	1600	YOAD220P		X
LUCEA	Lateral / Mural	710	YOAD010P	X	

x = standard disponível



INFORMAÇÃO PARA CÁLCULOS EN40

Nome	Referência	Tipo	Comprimento (mm)	Centro de gravidade em X (mm)	Centro de gravidade em Z (mm)	Balanco do braço em X (ponto de montagem - mm)	Balanco do braço em Z (ponto de montagem - mm)	CxS (m ²)	Peso (kg)
LUCEA YOA Midi simples	YOAD110P	Single	1500	350	305	1505	600	0.2	14
LUCEA YOA Maxi simples	YOAD120P	Single	1600	395	320	1590	605	0.215	15
LUCEA YOA Midi dupla	YOAD210P	Double	1500	0	356	1505	600	0.34	19
LUCEA YOA Maxi dupla	YOAD220P	Double	1600	0	370	1590	605	0.36	20
LUCEA YOA Midi lateral & mural	YOAD010P	Lateral	710	335	160	715	275	0.13	4

