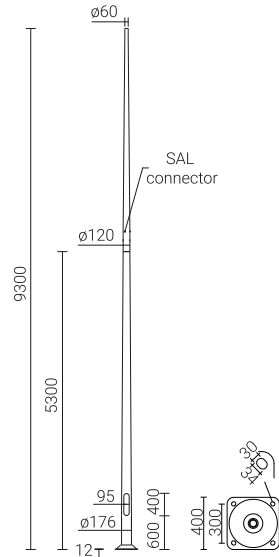


Aluminium column SAL-9,3

diameter $\varnothing 176$ mm at the base plate

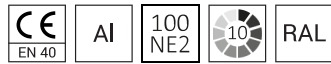


Anodising: 10 colours, each with possibility of chemical brightening
Finish: grinded, anodised aluminium, option of elastomer protection in the colour of the column up to the height of 350 mm (other height on customer's request)

Luminaire mounting: directly on the column, luminaires with mounting $\varnothing 60$ mm with weight and surface parameters not exceeding the data from the strength table included in the technical data sheet

Extension arm type: According to resistance calculations

Packing: sleeve material



Code	Symbol	Height of the column	Wall thickness	Net weight	Approximate unit volume	Concrete footing / reinforcement basket type	Concrete footing / reinforcement basket code	Fasteners
42456	SAL-9,3	9,3m	—	47,6kg	0,437m ³	B-70 / Z-70	311170 / 311207	4012

SAL-9,3

Acceptable windage of single luminaire [m²] for Cx=1

Code 42456

Vref. = 22 m/s

Vref. = 24 m/s

Vref. = 26 m/s

Vref. = 28 m/s

Type of extension arm	Permissible weight of a single luminaire	I zone, II Field category	I & III zone, II Field category up to 450m by s.I	II zone, II Field category	III zone, II Field category up to 755m by s.I
-	30	0,53	0,43	0,32	0,26
WR-2/1/0,95/5	15	0,32	0,25	0,17	0,13
WR-2/2/0,95/5	12	0,16	0,11	0,06	0,03
WR-2/3/0,95/5	10	0,12	0,08	0,04	x
WR-4/1/0,6/15	15	0,39	0,31	0,22	0,17
WR-4/2/0,6/15	12	0,20	0,15	0,10	0,07
WR-4/1/0,5/5	15	0,41	0,33	0,24	0,19
WR-4/2/0,5/5	12	0,21	0,16	0,11	0,08
WR-4/1/1,0/5	15	0,34	0,26	0,18	0,14
WR-4/2/1,0/5	12	0,17	0,12	0,07	0,04
WR-4/1/0,6/15 ZP	15	0,39	0,31	0,22	0,17
WR-4/2/0,6/15 ZP	12	0,20	0,15	0,10	0,07
WR-4/1/0,5/5 ZP	15	0,41	0,33	0,24	0,19
WR-4/2/0,5/5 ZP	12	0,21	0,16	0,11	0,08

Aluminium column SAL-9,3

diameter Ø176mm at the base plate

SAL-9,3		Acceptable windage of single luminaire [m ²] for Cx=1			
Code 42456		Vref. = 22 m/s	Vref. = 24 m/s	Vref. = 26 m/s	Vref. = 28 m/s
Type of extension arm	Permissible weight of a single luminaire	I zone, II Field category	I & III zone, II Field category up to 450m by s.I	II zone, II Field category	III zone, II Field category up to 755m by s.I
WR-4/1/1,0/5 ZP	15	0,34	0,26	0,18	0,14
WR-4/2/1,0/5 ZP	12	0,17	0,12	0,07	0,04
WR-8B/1/0,35/0	15	0,38	0,30	0,21	0,16
WR-8B/1/0,35/5	15	0,38	0,30	0,22	0,16
WR-8B/1/0,35/10	15	0,38	0,30	0,22	0,17
WR-13/1/0,8/15	15	0,29	0,21	0,13	0,08
WR-13/2/0,8/15	12	0,11	0,06	x	x
WR-13/1/0,8/5	15	0,29	0,21	0,13	0,08
WR-13/2/0,8/5	12	0,11	0,06	x	x
WR-13/1/0,8/15 ZP	15	0,29	0,21	0,13	0,08
WR-13/2/0,8/15 ZP	12	0,11	0,06	x	x
WR-13/1/0,8/5 ZP	15	0,29	0,21	0,13	0,08
WR-13/2/0,8/5 ZP	12	0,11	0,06	x	x
WR-15/1/1,0/5	15	0,29	0,21	0,13	0,09
WR-15/2/1,0/5	12	0,14	0,09	0,04	x
WR-21/1/1,5/0	15	0,19	0,13	0,06	0,03
WR-21/2/1,5/0	12	0,08	0,03	x	x
WR-61/1/2,0/5	15	0,18	0,12	0,06	x
WR-T1/1,5/5	15	0,22	0,15	0,09	0,05
WR-T2/1,5/5	12	0,07	0,03	x	x
WN-1	15	0,53	0,42	0,31	0,25
WN-2	12	0,24	0,19	0,14	0,11
WN-3	10	0,18	0,14	0,10	0,08
WN-21	12	0,20	0,15	0,10	0,07
WN-21 REG	12	0,16	0,12	0,07	0,04