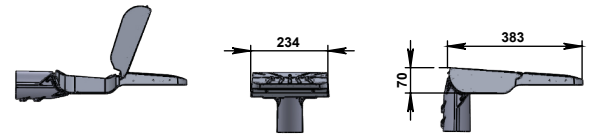
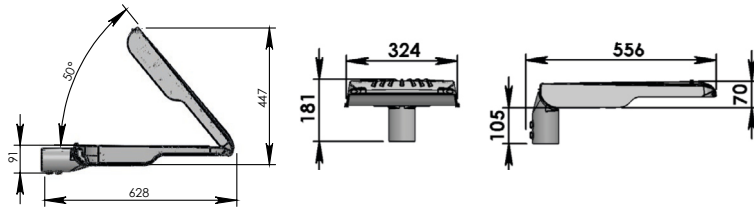
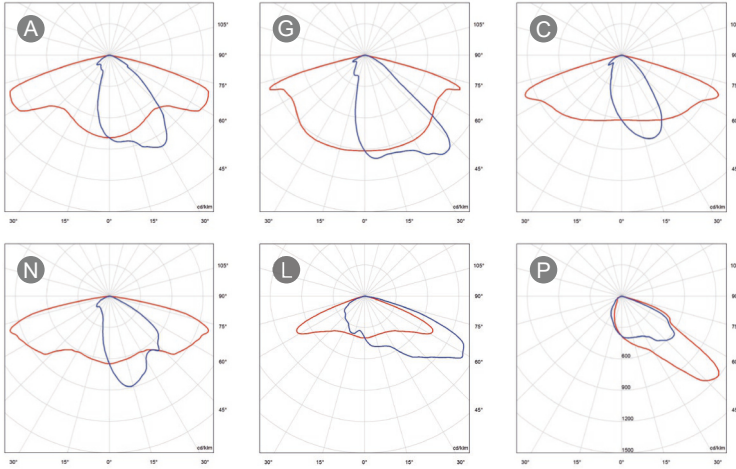


LUXTELLA OP FAMILY

luxtella

LO series



	W	LED lm 4000K*	Sys lm/W up to 4000K*
STANDARD			
12 LED	12 - 43	1.819 - 5.565	125
24 LED	24 - 83	3.748 - 11.140	132
36 LED	33 - 116	5.607 - 15.385	145
48 LED	44 - 155	7.604 - 21.708	147
72 LED	64 - 172	10.645 - 24.258	140
SUPREME			
48 LED	12 - 23	2.001 - 3.914	145
96 LED	23 - 44	4.013 - 7.785	149
144 LED	33 - 65	5.960 - 11.524	153
192 LED	43 - 85	7.869 - 15.020	154

*for 3000K - STANDARD values of LED lm and sys lm/W are 5% lower than 4000K
SUPREME values of LED lm and sys lm/W are equivalent to 4000K

Housing is made out of die casted aluminium and powder coated with UV resistant epoxy paint. Gaskets are made of ozone and UV resistant material which ensures IP66 protection, the whole fixture has up to IK10 certification. The luminaire can be opened without any tool. Lenses are covered with tempered protection glass. Disconnecting connectors ensure safe operations during installation and maintenance process. Optionally, the luminaire can be equipped with Zhaga or NEMA socket. Universal holder enables top pole or side entry installation with possibility to change inclination for $\pm 15^\circ$ with a step of 5° . As a standard all luminaires are equipped with a 60 mm pole connector, 76 mm also available. All screws are made of stainless steel.

Ohišje je izdelano iz visokotlačno litega aluminija in dodatno zaščiteno z epoksi UV odporno prašno barvo. Tesnila so iz ozonsko in UV - odporne materiala, ki zagotavljajo zaščito IP66, celotna svetilka ima do IK10 certifikat. Svetilko je mogoče odpreti brez kakršnega koli orodja. Leče so zaščitene s pokrivnim steklom. Odklopni konektorji zagotavljajo varno delovanje med postopkom namestitve in vzdrževanja. Po izbiri je lahko svetilka opremljena z vtičnico Zhaga ali NEMA. Univerzalni nosilec omogoča namestitve na vrh droga ali s strani z možnostjo spreminjanja naklona do $\pm 15^\circ$ s korakom 5° . Svetilka je standardno opremljena z nosilcem za montažo na drogove premera do 60 mm, po naročilu dobavimo nosilec za premera 76 mm. Vsi vijaki so izdelani iz nerjavečega jekla.

Das Gehäuse besteht aus Aluminiumdruckguss und ist mit UV-beständiger Epoxidfarbe pulverbeschichtet. Die Dichtungen bestehen aus Ozon und UV-beständigem Material, wodurch der Schutzgrad IP66 gewährleistet wird. Die gesamte Leuchte ist bis zum IK10 zertifiziert. Leuchte kann ohne Werkzeug geöffnet werden. Linsen sind mit Schutzglass abgedeckt. Das Trennen der Steckverbinder gewährleistet einen sicheren Betrieb während der Installations und Wartungsprozess. Optional kann die Leuchte mit einer Zhaga oder NEMA Fassung ausgestattet werden. Der Universalhalter ermöglicht die Installation an der oberen Mast oder an der Seite mit der Möglichkeit, die Neigung in Schritten von 5° Grad um $\pm 15^\circ$ Grad zu ändern. Standardmäßig wird ein 60-mm-Mastzopf mitgeliefert, 76 mm sind ebenfalls erhältlich. Alle Schrauben sind aus Edelstahl gefertigt.

