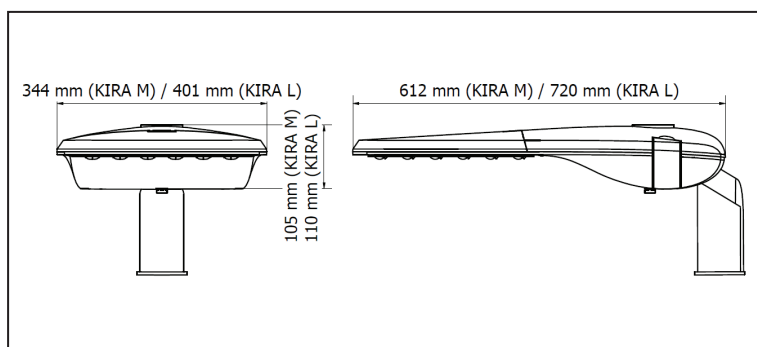


až 137 lm/W	-40°C 45°C	CE	IP 66	IK 10	L90 120 000h
----------------	---------------	----	-------	-------	-----------------

Variabilní venkovní moderní LED svítidlo s vysokou účinností určené pro komunikace všech typů (silnice, dálnice, atd.), cyklostezky, parkoviště, přechody, parky a areálové osvětlení. Svítidlo bylo navrženo pro použití v systémech Smart Cities. Přístup do svítidla bez použití nářadí.

STANDARDNÍ PROVEDENÍ

Teplota chromatičnosti	5 700K, 4 000K, 3 000K
Index podání barev	Ra > 70
Stupeň krytí	IP 66
Mechanická odolnost	IK 10
Účinník	≥0,97
Ta	-35°C až 45°C
Životnost LED	L90 = 120 000 hodin
Korpus	Celohliníkový
Povrchová úprava korpusu	Práškové lakování
Barva	šedá, RAL
ULOR	0%
Ochrana proti přepětí	10 kV
Třída ochrany	I.
Bezpečnost	Odpojení elektrické části při otevření svítidla
Hmotnost	6,8-11 kg
Uchycení	Polohovatelný držák na výložník/sloup +-10° (ø48-60 mm)

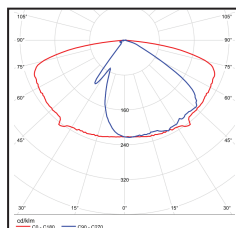


MOŽNOSTI MODIFIKACE

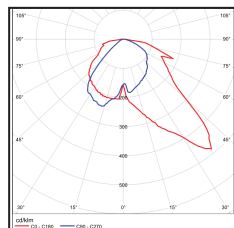
Teplota chromatičnosti	2 700K, PC Amber
Přechodová optika	Pravostranná
Index podání barev	Ra > 80
Skleněný optický systém	Možnost přizpůsobení a vývoje optického systému
Řízení a regulace	Plov. půlnoc, CLO, 1-10V, DALI ZHAGA socket, NEMA socket
Barva	Dle vzorníku RAL
QR kód	Možnost aplikace QR kódu s technickými parametry o svítidle

Optika

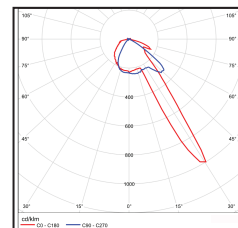
L1



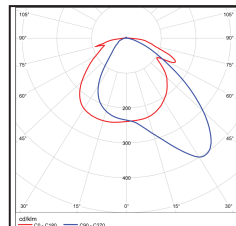
L3P



L5P



L7P





Objednáací kód	Model	Set up	Příkon W	Světelný tok lm*	Účinnost lm/W*	Teplota chromatičnosti K
20 1X01 10	KIRA 06M	C57-0500-XX	11	1357	123	5700
20 4X01 10	KIRA 06M	C57-0750-XX	16	1965	123	5700
20 9X01 10	KIRA 06M	C57-1050-XX	22	2639	120	5700
20 2X02 10	KIRA 12M	C57-0600-XX	24	3210	134	5700
20 3X02 10	KIRA 12M	C57-0700-XX	27	3694	137	5700
20 5X02 10	KIRA 12M	C57-0850-XX	33	4391	133	5700
20 7X02 10	KIRA 12M	C57-0950-XX	37	4841	131	5700
20 9X02 10	KIRA 12M	C57-1050-XX	41	5278	129	5700
20 4X03 10	KIRA 18M	C57-0750-XX	43	5894	137	5700
20 5X03 10	KIRA 18M	C57-0850-XX	49	6587	134	5700
20 7X03 10	KIRA 18M	C57-0950-XX	55	7261	132	5700
20 9X03 10	KIRA 18M	C57-1050-XX	61	7917	130	5700
20 5X04 10	KIRA 24M	C57-0850-XX	65	8783	135	5700
20 6X04 10	KIRA 24M	C57-0900-XX	70	9236	132	5700
20 7X04 10	KIRA 24M	C57-0950-XX	74	9681	131	5700
20 8X04 10	KIRA 24M	C57-1000-XX	77	10122	131	5700
20 9X04 10	KIRA 24M	C57-1050-XX	82	10556	129	5700
20 5X05 10	KIRA 30M	C57-0850-XX	80	10978	137	5700
20 6X05 10	KIRA 30M	C57-0900-XX	86	11545	134	5700
20 7X05 10	KIRA 30M	C57-0950-XX	91	12101	133	5700
20 8X05 10	KIRA 30M	C57-1000-XX	96	12652	132	5700
20 9X05 10	KIRA 30M	C57-1050-XX	101	13195	131	5700
20 6X06 10	KIRA 36M	C57-0900-XX	103	13854	135	5700
20 7X06 10	KIRA 36M	C57-0950-XX	109	14522	133	5700
20 8X06 10	KIRA 36M	C57-1000-XX	116	15183	131	5700
20 9X06 10	KIRA 36M	C57-1050-XX	121	15834	131	5700
20 7X07 10	KIRA 42L	C57-0950-XX	126	16942	134	5700
20 8X07 10	KIRA 42L	C57-1000-XX	133	17713	133	5700
20 9X07 10	KIRA 42L	C57-1050-XX	140	18473	132	5700
20 7X08 10	KIRA 48L	C57-0950-XX	144	19362	134	5700
20 8X08 10	KIRA 48L	C57-1000-XX	152	20244	133	5700
20 9X08 10	KIRA 48L	C57-1050-XX	160	21112	132	5700
20 7X09 10	KIRA 54L	C57-0950-XX	161	21783	135	5700
20 8X09 10	KIRA 54L	C57-1000-XX	171	22774	133	5700
20 9X09 10	KIRA 54L	C57-1050-XX	180	23751	132	5700
21 1X01 10	KIRA 06M	C40-0500-XX	11	1357	123	4000
21 4X01 10	KIRA 06M	C40-0750-XX	16	1965	123	4000
21 9X01 10	KIRA 06M	C40-1050-XX	22	2639	120	4000



Objednací kód	Model	Set up	Příkon W	Světelný tok lm*	Účinnost lm/W*	Teplota chromatičnosti K
21 2X02 10	KIRA 12M	C40-0600-XX	24	3210	134	4000
21 3X02 10	KIRA 12M	C40-0700-XX	27	3694	137	4000
21 5X02 10	KIRA 12M	C40-0850-XX	33	4391	133	4000
21 7X02 10	KIRA 12M	C40-0950-XX	37	4841	131	4000
21 9X02 10	KIRA 12M	C40-1050-XX	41	5278	129	4000
21 4X03 10	KIRA 18M	C40-0750-XX	43	5894	137	4000
21 5X03 10	KIRA 18M	C40-0850-XX	49	6587	134	4000
21 7X03 10	KIRA 18M	C40-0950-XX	55	7261	132	4000
21 9X03 10	KIRA 18M	C40-1050-XX	61	7917	130	4000
21 5X04 10	KIRA 24M	C40-0850-XX	65	8783	135	4000
21 6X04 10	KIRA 24M	C40-0900-XX	70	9236	132	4000
21 7X04 10	KIRA 24M	C40-0950-XX	74	9681	131	4000
21 8X04 10	KIRA 24M	C40-1000-XX	77	10122	131	4000
21 9X04 10	KIRA 24M	C40-1050-XX	82	10556	129	4000
21 5X05 10	KIRA 30M	C40-0850-XX	80	10978	137	4000
21 6X05 10	KIRA 30M	C40-0900-XX	86	11545	134	4000
21 7X05 10	KIRA 30M	C40-0950-XX	91	12101	133	4000
21 8X05 10	KIRA 30M	C40-1000-XX	96	12652	132	4000
21 9X05 10	KIRA 30M	C40-1050-XX	101	13195	131	4000
21 6X06 10	KIRA 36M	C40-0900-XX	103	13854	135	4000
21 7X06 10	KIRA 36M	C40-0950-XX	109	14522	133	4000
21 8X06 10	KIRA 36M	C40-1000-XX	116	15183	131	4000
21 9X06 10	KIRA 36M	C40-1050-XX	121	15834	131	4000
21 7X07 10	KIRA 42L	C40-0950-XX	126	16942	134	4000
21 8X07 10	KIRA 42L	C40-1000-XX	133	17713	133	4000
21 9X07 10	KIRA 42L	C40-1050-XX	140	18473	132	4000
21 7X08 10	KIRA 48L	C40-0950-XX	144	19362	134	4000
21 8X08 10	KIRA 48L	C40-1000-XX	152	20244	133	4000
21 9X08 10	KIRA 48L	C40-1050-XX	160	21112	132	4000
21 7X09 10	KIRA 54L	C40-0950-XX	161	21783	135	4000
21 8X09 10	KIRA 54L	C40-1000-XX	171	22774	133	4000
21 9X09 10	KIRA 54L	C40-1050-XX	180	23751	132	4000
22 1X01 10	KIRA 06M	C30-0500-XX	11	1238	113	3000
22 4X01 10	KIRA 06M	C30-0750-XX	15	1794	120	3000
22 9X01 10	KIRA 06M	C30-1050-XX	21	2416	115	3000
22 2X02 10	KIRA 12M	C30-0600-XX	23	2930	127	3000
22 3X02 10	KIRA 12M	C30-0700-XX	26	3372	130	3000
22 5X02 10	KIRA 12M	C30-0850-XX	31	4014	129	3000
22 7X02 10	KIRA 12M	C30-0950-XX	35	4429	127	3000
22 9X02 10	KIRA 12M	C30-1050-XX	39	4832	124	3000





Objednáací kód	Model	Set up	Příkon W	Světelný tok lm*	Účinnost lm/W*	Teplota chromatičnosti K
22 4X03 10	KIRA 18M	C30-0750-XX	42	5383	128	3000
22 5X03 10	KIRA 18M	C30-0850-XX	48	6022	125	3000
22 7X03 10	KIRA 18M	C30-0950-XX	54	6644	123	3000
22 9X03 10	KIRA 18M	C30-1050-XX	59	7248	123	3000
22 5X04 10	KIRA 24M	C30-0850-XX	63	8029	127	3000
22 6X04 10	KIRA 24M	C30-0900-XX	67	8446	126	3000
22 7X04 10	KIRA 24M	C30-0950-XX	70	8858	127	3000
22 8X04 10	KIRA 24M	C30-1000-XX	74	9264	125	3000
22 9X04 10	KIRA 24M	C30-1050-XX	78	9664	124	3000
22 5X05 10	KIRA 30M	C30-0850-XX	78	10036	129	3000
22 6X05 10	KIRA 30M	C30-0900-XX	83	10557	127	3000
22 7X05 10	KIRA 30M	C30-0950-XX	88	11073	126	3000
22 8X05 10	KIRA 30M	C30-1000-XX	92	11580	126	3000
22 9X05 10	KIRA 30M	C30-1050-XX	96	12080	126	3000
22 6X06 10	KIRA 36M	C30-0900-XX	99	12668	128	3000
22 7X06 10	KIRA 36M	C30-0950-XX	105	13287	127	3000
22 8X06 10	KIRA 36M	C30-1000-XX	110	13896	126	3000
22 9X06 10	KIRA 36M	C30-1050-XX	116	14496	125	3000
22 7X07 10	KIRA 42L	C30-0950-XX	121	15502	128	3000
22 8X07 10	KIRA 42L	C30-1000-XX	127	16212	128	3000
22 9X07 10	KIRA 42L	C30-1050-XX	134	16912	126	3000
22 7X08 10	KIRA 48L	C30-0950-XX	137	17716	129	3000
22 8X08 10	KIRA 48L	C30-1000-XX	145	18528	128	3000
22 9X08 10	KIRA 48L	C30-1050-XX	153	19328	126	3000
22 7X09 10	KIRA 54L	C30-0950-XX	154	19931	129	3000
22 8X09 10	KIRA 54L	C30-1000-XX	163	20845	128	3000
22 9X09 10	KIRA 54L	C30-1050-XX	172	21744	126	3000
23 1X01 10	KIRA 06M	C27-0500-XX	11	1125	102	2700
23 4X01 10	KIRA 06M	C27-0750-XX	15	1631	109	2700
23 9X01 10	KIRA 06M	C27-1050-XX	21	2196	105	2700
23 2X02 10	KIRA 12M	C27-0600-XX	25	2866	115	2700
23 3X02 10	KIRA 12M	C27-0700-XX	26	3065	118	2700
23 5X02 10	KIRA 12M	C27-0850-XX	31	3649	118	2700
23 7X02 10	KIRA 12M	C27-0950-XX	35	4026	115	2700
23 9X02 10	KIRA 12M	C27-1050-XX	39	4392	113	2700
23 4X03 10	KIRA 18M	C27-0750-XX	42	4894	117	2700
23 5X03 10	KIRA 18M	C27-0850-XX	48	5474	114	2700
23 7X03 10	KIRA 18M	C27-0950-XX	54	6039	112	2700
23 9X03 10	KIRA 18M	C27-1050-XX	59	6589	112	2700



Objednáací kód	Model	Set up	Příkon W	Světelný tok lm*	Účinnost lm/W*	Teplota chromatičnosti K
23 5X04 10	KIRA 24M	C27-0850-XX	63	7299	116	2700
23 6X04 10	KIRA 24M	C27-0900-XX	67	7677	115	2700
23 7X04 10	KIRA 24M	C27-0950-XX	70	8052	115	2700
23 8X04 10	KIRA 24M	C27-1000-XX	74	8422	114	2700
23 9X04 10	KIRA 24M	C27-1050-XX	78	8785	113	2700
23 5X05 10	KIRA 30M	C27-0850-XX	78	9123	117	2700
23 6X05 10	KIRA 30M	C27-0900-XX	83	9596	116	2700
23 7X05 10	KIRA 30M	C27-0950-XX	88	10066	114	2700
23 8X05 10	KIRA 30M	C27-1000-XX	92	10527	114	2700
23 9X05 10	KIRA 30M	C27-1050-XX	96	10981	114	2700
23 6X06 10	KIRA 36M	C27-0900-XX	99	11515	116	2700
23 7X06 10	KIRA 36M	C27-0950-XX	105	12079	115	2700
23 8X06 10	KIRA 36M	C27-1000-XX	110	12633	115	2700
23 9X06 10	KIRA 36M	C27-1050-XX	116	13177	114	2700
23 7X07 10	KIRA 42L	C27-0950-XX	121	14092	116	2700
23 8X07 10	KIRA 42L	C27-1000-XX	127	14738	116	2700
23 9X07 10	KIRA 42L	C27-1050-XX	134	15373	115	2700
23 7X08 10	KIRA 48L	C27-0950-XX	137	16105	118	2700
23 8X08 10	KIRA 48L	C27-1000-XX	145	16844	116	2700
23 9X08 10	KIRA 48L	C27-1050-XX	153	17569	115	2700
23 7X09 10	KIRA 54L	C27-0950-XX	154	18118	118	2700
23 8X09 10	KIRA 54L	C27-1000-XX	163	18949	116	2700
23 9X09 10	KIRA 54L	C27-1050-XX	172	19766	115	2700

* = Uvedené parametry se mohou lišit +- 10% v závislosti na optice

X = Doplňte číslo optiky (L1=1, L3P=2, L5P=3, L7P=4)

XX = Optika