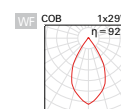
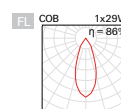
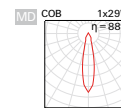
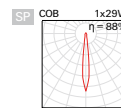
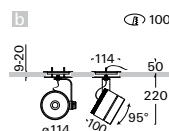
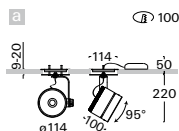


V315

LED směrová svítidla vestavná

vestavné svítidlo • otočné o 355° a výklopné do 180° • těleso z hliníkového plechu • integrovaný elektronický předřadník pro COB • volitelné barevné provedení • kvalitní hliníkové reflektory s vysokou účinností • střední dimenzovaná životnost svítidla 50 000h L70/B50 při Ta = 25°C • barevná odchylka MacAdam 3 SDCM • přídatné ochranné sklo nebo volitelný filtr



Objednáací kód	Obr.	Příkon	Sv. tok	Tc	Ra	kg
V315sCWl.110/..	a	1 x 10 W	1400 lm	3000 K	≥ 80	1,2
V315sCCl.110/..	a	1 x 10 W	1450 lm	4000 K	≥ 80	1,2
V315sCDl.110/..	a	1 x 10 W	1450 lm	5000 K	≥ 80	1,2
V315sCWl.114/..	a	1 x 14 W	1950 lm	3000 K	≥ 80	1,2
V315sCCl.114/..	a	1 x 14 W	2000 lm	4000 K	≥ 80	1,2
V315sCDl.114/..	a	1 x 14 W	2000 lm	5000 K	≥ 80	1,2
V315sCWl.120/..	a	1 x 20 W	2600 lm	3000 K	≥ 80	1,2
V315sCCl.120/..	a	1 x 20 W	2650 lm	4000 K	≥ 80	1,2
V315sCDl.120/..	a	1 x 20 W	2650 lm	5000 K	≥ 80	1,2
V315sCWl.129/..	a	1 x 29 W	3500 lm	3000 K	≥ 80	1,2
V315sCCl.129/..	a	1 x 29 W	3600 lm	4000 K	≥ 80	1,2
V315sCDl.129/..	a	1 x 29 W	3600 lm	5000 K	≥ 80	1,2
V315sCWl.137/..	a	1 x 37 W	4200 lm	3000 K	≥ 80	1,2
V315sCCl.137/..	a	1 x 37 W	4300 lm	4000 K	≥ 80	1,2
V315sCDl.137/..	a	1 x 37 W	4300 lm	5000 K	≥ 80	1,2
V315sCWl.143/..	a	1 x 43 W	4900 lm	3000 K	≥ 80	1,2
V315sCCl.143/..	a	1 x 43 W	5000 lm	4000 K	≥ 80	1,2
V315sCDl.143/..	a	1 x 43 W	5000 lm	5000 K	≥ 80	1,2
V315-CI.109/..*	b	1 x 9 W	800 lm	2700 K	≥ 80	0,9
V315-CW.109/..*	b	1 x 9 W	800 lm	3000 K	≥ 80	0,9

Volitelné typy reflektorů (** max. 14W)

SS** / SP / MD / FL / WF

Příklad sestavení objednáacího kódu: reflektor s úhlem vyzařování MD V315sCCl.143/MD.D3

Vyšší hodnota indexu podání barev - CRI (pouze pro Tc 3000K, 4000K) (*nelze D)

Příklad sestavení objednáacího kódu: Ra ≥90 V315sDCI.143/MD.D3

Stmívatelné provedení svítidla (*nelze)

A / D / T / L / X / C / W

Příklad sestavení objednáacího kódu: stmívatelné DALI V315sCCD.143/MD.D3

Nouzové provedení svítidla (*nelze)

N / H

Příklad sestavení objednáacího kódu: nouzový provoz V315sCCIN.143/MD.D3

PDF Volitelné typy přídatných skel / filtrů



A1 / A3 akrylátová skla T1 / T3 tvrzená skla FH voštinový filtr F9 eliptický filtr

Příklad sestavení objednáacího kódu:

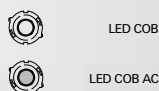
voštinový filtr (honeycomb)

V315sCCl.143/MDFH.D3

PDF Příslušenství



ZPK str. 86 KZMK str. 86 KALK str. 86 KRP str. 86 KO-01 komíněk



W3
S3
D3
B3

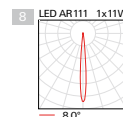
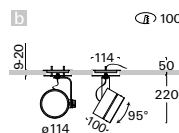
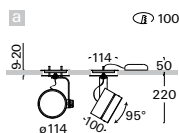


230V-50Hz

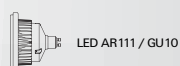
V313

LED směrová svítidla vestavná

svítidlo pro vestavnou montáž • otočné o 355° a výklopné do 180° • volitelné barevné provedení • elektronický transformátor pro zdroj LED AR111/G53 • konstrukce: ocelový plech, hliníkový profil



Objednací kód	Obr.	Zdroj	Výkon	Patice	kg
V315sQ3R.115	a	LED AR111 (12V)	max. 1x15 W	G53	1,2
V313-Q0.115	b	LED AR111	max. 1x15 W	GU10	0,4



W3

S3

D3

B3



230V-50Hz

PDF

Příslušenství



ZPK
str. 86



KZMK
str. 86



KALK
str. 86



KRP
str. 86

VYSVĚTLIVKY

pro tvorbu objednáacího kódu

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
V	299	s	LW	DN	.	124	A	/	HD	A3	.	W3	B

1	SKUPINA DLE MONTÁŽE		2	KÓD PRODUKTU	3	PROVEDENÍ SVÍTLIDLA		
V	vestavné	L	na lištu	299	typové označení svítidla	s	předřadník na kabelu (součástí svítidla)	
S	stropní	Z	závěsné	005	typové označení insertu	c	předřadník na svítidle (součástí svítidla)	
N	nástěnné	C	insert svítidla	apod.		-	bez předřadníku (nebo není součástí svítidla)	
F	stojanové	B	montura svítidla					
4	TYP SVĚTELNÉHO ZDROJE (PATICE)							
D4	TC-DEL, TC-TEL (G24q, GX24q)		S2	HST-CRI (GX12)	R1	QT-DE12 150W (R7s L=114,2)		
G0	T16-R (2GX13)		X1	HIT-CE (G12)	R7	QT-DE12 100W (R7s L=75)		
G1	TC-L (2G11)		X2	HIE-CE (E27)	Q0	QPAR16 (GU10)		
G2	TC-F (2G10)		X2	HIPAR20, HIPAR30 (E27)	Q3	QR-LP111 (G53)		
G3	TC-S (G23)		X3	Mercury (E27)	E1	LED (E14)		
G5	CFL-AR111 (GX53)		X5	HIPAR 111 (GX8,5)	E2	A60, A65 (E27)		
G7	TC-SEL (2G7)		X6	HIT-DE-CE 70W (RX7s L=114,2)	E2	R50, R63, R80 (E27)		
G8	TC-TEL (2G8)		X7	HIT-DE-CE 150W (RX7s L=132)	E2	QPAR20, 30, 38 (E27)		
S1	HST-CRI (PG12-1)		X8	HIT-TC-CE (G8,5)	E2	QT32 (E27)		
4a	TYP SVĚTELNÉHO LED ZDROJE		4b	CHROMATIČNOST LED ZDROJE	4b	SPEKTRUM LED ZDROJE		
A	LED COIN111AC, COIN111		I	teple bílá "interna" (2700 K)	R	spektrum pro maso a uzeniny		
L	LED plate Ra >80		W	teple bílá (3000 K)	Y	spektrum pro pečivo, lahůdky a sýry		
M	LED plate Ra >90		B	bílá (3500 K)	F	spektrum pro ryby		
C	LED COB Ra >80		C	studená bílá (4000 K)	Z	spektrum pro ovoce a zeleninu		
D	LED COB Ra >90		D	denní bílá (5000 K)	A	spektrum pro umění (Ra>97)		
			S	studená denní (6500 K)	V	spektrum pro oděvy, módu		
			H	tunable white - residence (1800K-4000K)	P	spektrum pro růst rostlin		
			K	tunable white - komerce (2700K-6500K)	6	modré spektrum		
			T	dim to warm				
5	TYP PŘEDŘADNÍKU				6	POČET A VÝKON SVĚTELNÉHO ZDROJE		
ZÁKLADNÍ PŘEDŘADNÍK			NOUZOVÉ PŘEDŘADNÍK			POČET ZDROJŮ A PŘÍKON LED SVÍTLIDLA		
E	elektronický nestrímatelný		N	nouzový 1h	109	1 x 9 W		
M	elektronický MULTIWATT		H	nouzový 3h	226	2 x 26 W		
A	elektronický strímatelný analogový 1-10V		F	nouzový 1h s autotestem	318	3 x 18 W		
D	elektronický strímatelný DALI		G	nouzový 3h s autotestem	170	1 x 70 W		
S	elektronický strímatelný DSI		Z	elektronický adresný modul	115	1 x 150 W, 1 x 15 W		
C	elektronický strímatelný s funkcí CORRIDOR		P	centrální bateriový systém	110	1 x 100 W, 1 x 10 W		
T	elektronický strímatelný tlačítkem 230V		J	nouzový 2h				
W	individuálně strímatelné potenciometrem		Q	nouzový 2h s autotestem	062	1 x 22 W + 1 x 40 W (62 W)		
L	el. fázově strímatelný transformátor / driver				252	4 x 24 W + 4 x 39 W (252 W)		
R	elektronický transformátor 230V/12V							
I	LED driver (power factor 0,9)							
X	Tunable white DALI							
7	MOŽNOSTI ZAPOJENÍ, PROPOJENÍ		8	TYP REFLEKTORU				
D	dvoupólová svorkovnice (12V)		HL	hladký	FS	fasetový		
A	čtyřpólová svorkovnice		HK	hladký s křížovou mřížkou	FK	fasetový s křížovou mřížkou		
B	pětípólová svorkovnice		HT	hladký s radiální mřížkou	FT	fasetový s radiální mřížkou		
C	třípólová + dvoupólová svorkovnice		HD	hladký dělený	ML	matný		
H	třípólový konektor Wieland		HA	hladký s asymetrickou vložkou	MU	matný vypouklý		
J	třípólový konektor 5kV Wieland		HP	hladký pískovaný	TP	tepaný		
K	třípólový konektor Wieland 2x		HU	hladký vypouklý	PR	pískovaný rýhovaný		
L	pětípólový konektor Wieland		HS	hladký páskovaný	SD	páskovaný dělený		
M	pětípólový konektor Wieland 2x		HG	hladký v barvě zlatá (G1)	SS	super spot - úhel vyzařování <10°		
O	třípólová svorkovnice Wago		SB	hladký v barvě černá struktura (B3)	SP	spot - úhel vyzařování 10-20°		
P	pětípólová svorkovnice Wago		SW	hladký v barvě bílá struktura (W3)	MD	medium - úhel vyzařování 21-34°		
Z	čtyřpólová + dvoupólová svorkovnice		1H	hladký jednostranně vyzařující	FL	flood - úhel vyzařování 35-49°		
			2H	hladký oboustranně vyzařující	WF	wideflood - úhel vyzařování ≥ 50°		
			AC	dvojitě asymetrický s clonkou	MDG	medium reflektor - zlatý		
9	TYP KRYČÍHO SKLA / FILTRU							
T1	tvrzené sklo - čiré		P1	akrylátová prisma - čirá	F6	zelený filtr		
T2	tvrzené sklo - rastr		FU	UV filtr	F7	žlutý filtr		
T3	tvrzené sklo - opálové		F1	potravinový filtr pro maso a uzeniny	F8	potravinový filtr pro ovoce a zeleninu		
A1	akrylátové sklo - čiré		F2	potravinový filtr pro pečivo	F9	filtr pro eliptickou distribuci světelného toku*		
A2	akrylátové sklo - rastr		F3	potravinový filtr pro ryby a zmrzlinu	FH	voštinový filtr (honeycomb)		
A3	akrylátové sklo - opálové		F4	modrý filtr				
M3	akrylátová microprisma - opálová		F5	červený filtr		* pouze pro použití s reflektorem spot/medium		
10	BAREVNÉ PŘEDŘADNÍK				11	SPECIÁLNÍ PŘEDŘADNÍK		
W3	bílá struktura interiér/exteriér		D3	antracit struktura tmavá interiér/exteriér	B	úprava svítidla pro montáž do závěsného pouzdra		
S3	stříbrná struktura interiér		XX	volitelné barevné provedení RAL				
B3	černá struktura interiér							