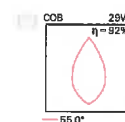
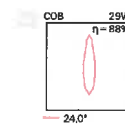
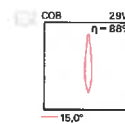
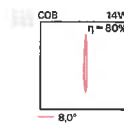
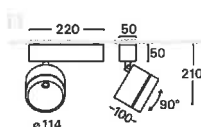


# S318

## LED směrová svítidla

svítidlo pro stropní i nástěnnou montáž • otočné o 355° a výklopné do 90° • těleso z hliníkového plechu • integrovaný elektronický předřadník • 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



Objednací kód	Obr.	Příkon	Sv. tok	Tc	Ra	kg
<b>S318cCWL108/..</b>	a	1 x 8 W	1140 lm	3000 K	≥ 80	1,2
<b>S318cCCL108/..</b>	a	1 x 8 W	1180 lm	4000 K	≥ 80	1,2
<b>S318cCDL108/..</b>	a	1 x 8 W	1180 lm	5000 K	≥ 80	1,2
<b>S318cCWL110/..</b>	a	1 x 10 W	1400 lm	3000 K	≥ 80	1,2
<b>S318cCCL110/..</b>	a	1 x 10 W	1450 lm	4000 K	≥ 80	1,2
<b>S318cCDL110/..</b>	a	1 x 10 W	1450 lm	5000 K	≥ 80	1,2
<b>S318cCWL114/..</b>	a	1 x 14 W	1950 lm	3000 K	≥ 80	1,2
<b>S318cCCL114/..</b>	a	1 x 14 W	2000 lm	4000 K	≥ 80	1,2
<b>S318cCDL114/..</b>	a	1 x 14 W	2000 lm	5000 K	≥ 80	1,2
<b>S318cCWL120/..</b>	a	1 x 20 W	2600 lm	3000 K	≥ 80	1,2
<b>S318cCCL120/..</b>	a	1 x 20 W	2650 lm	4000 K	≥ 80	1,2
<b>S318cCDL120/..</b>	a	1 x 20 W	2650 lm	5000 K	≥ 80	1,2
<b>S318cCWL129/..</b>	a	1 x 29 W	3500 lm	3000 K	≥ 80	1,2
<b>S318cCCL129/..</b>	a	1 x 29 W	3600 lm	4000 K	≥ 80	1,2
<b>S318cCDL129/..</b>	a	1 x 29 W	3600 lm	5000 K	≥ 80	1,2
<b>S318cCWL137/..</b>	a	1 x 37 W	4200 lm	3000 K	≥ 80	1,2
<b>S318cCCL137/..</b>	a	1 x 37 W	4300 lm	4000 K	≥ 80	1,2
<b>S318cCDL137/..</b>	a	1 x 37 W	4300 lm	5000 K	≥ 80	1,2
<b>S318cCWL143/..</b>	a	1 x 43 W	4900 lm	3000 K	≥ 80	1,2
<b>S318cCCL143/..</b>	a	1 x 43 W	5000 lm	4000 K	≥ 80	1,2
<b>S318cCDL143/..</b>	a	1 x 43 W	5000 lm	5000 K	≥ 80	1,2

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

D

Příklad sestavení objednacího kódu: Ra ≥ 90

S318cDCL143/MD.D3

**Speciální chromatičnost / spektrum LED zdroje**

B / I / S / H / K / T / R / Y / F / Z / A / V / P / 6

Příklad sestavení objednacího kódu: spektrum pro maso a uzeniny

S318cCRL143/MD.D3

**Stmívatelné provedení svítidla**

B / C / D / T

Příklad sestavení objednacího kódu: stmívatelné DALI

S318cCCD.143/MD.D3

**Volitelné typy reflektorů (\* max. 14W)**

SS\* / SP / MD / FL / WF / MDG / FLG

Příklad sestavení objednacího kódu: reflektor s úhlem vyzařování MD

S318cCCL143/MD.D3



LED COB

W3 ☐  
S3 ☐  
D3 ☐  
B3 ☐



230V-50Hz

PDF

**Volitelné typy přídatných skel / filtrů**



PDF

**Příslušenství**



Příklad sestavení objednacího kódu:

voštinový filtr (honeycomb)

S318cCCL143/MD.FH.D3

# VYSVĚTLIVKY

pro tvorbu objednačního 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 SVÍTIDLA
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 ve svítidle (součástí svítidla)
N	nástěnné	C	insert svítidla	apod.		a	předřadník v adaptéru (součástí svítidla)
F	stojanové	B	montura svítidla			-	bez předřadníku (nebo není součástí 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)
G6	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 PROVEDENÍ				NOUZOVÉ PROVEDENÍ		POČET ZDROJŮ A PŘÍKON LED SVÍTIDLA
E	elektronický nestmívatelný			N	nouzový 1h	109	1 x 9 W
M	elektronický MULTIWATT			H	nouzový 3h	226	2 x 26 W
A	elektronický stmívatelný analogový 1-10V			F	nouzový 1h s autotestem	318	3 x 18 W
D	elektronický stmívatelný DALI			G	nouzový 3h s autotestem	170	1 x 70 W
S	elektronický stmívatelný DSI			Z	elektronický adresný modul	115	1 x 150 W, 1x 15 W
C	elektronický stmívatelný s funkcí CORRIDOR			P	centrální bateriový systém	110	1 x 100 W, 1x 10 W
T	elektronický stmívatelný tlačítkem 230V			J	nouzový 2h		
W	individuálně stmívatelné tlačítkem			Q	nouzový 2h s autotestem	062	1 x 22 W + 1x 40 W (62 W)
L	el. fázově stmívatelný 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						
B	Casambi						
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	pětipólová 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	pětipólový konektor Wieland			HS	hladký páskovaný	SD	páskovaný dělený
M	pětipólový 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	pětipólová 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 KRYCÍHO SKLA / FILTRU						
T1	tvrzené sklo - čiré			A3	akrylátové sklo - opálové	F6	zelený filtr
T2	tvrzené sklo - rastr			M3	akrylátová microprisma - opálová	F7	žlutý filtr
T3	tvrzené sklo - opálové			P1	akrylátová prisma - čirá	F9	filtr pro eliptickou distribuci světelného toku*
A1	akrylátové sklo - čiré			F4	modrý filtr	FH	voštinový filtr (honeycomb)
A2	akrylátové sklo - rastr			F5	červený filtr		* pouze pro použití s reflektorem spot/medium
10	BAREVNÉ PROVEDENÍ					11	SPECIÁLNÍ PROVEDENÍ
W3	bílá struktura interiéru/exteriéru			D3	antracit struktura tmavá interiéru/exteriéru	B	úprava svítidla pro montáž do závěsného pouzdra
S3	stříbrná struktura interiéru			XX	volitelné barevné provedení RAL		
B3	černá struktura interiéru						