

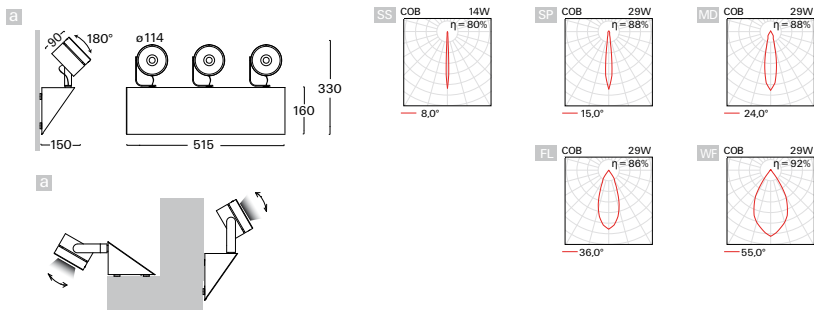
# N315

## LED směrová svítidla

svítidlo pro montáž na zeď, výklenek i římsu • otočné o 355° a výklopné do 180° • konstrukce z ocelového plechu a hliníkového profilu • kvalitní hliníkové reflektory s vysokou účinností • volitelné barevné provedení • přídatné ochranné sklo nebo volitelný filtr • střední dimenzovaná životnost svítidla 50 000h L70/B50 při Ta = 25°C • barevná odchylka MacAdam 3 SDCM



FL



Objednáací kód	Obr.	Příkon	Sv. tok	Tc	Ra	kg
<a href="#">N315cCWI.308/..</a>	a	3 x 8 W	3 x 1140 lm	3000 K	≥ 80	2,2
<a href="#">N315cCCI.308/..</a>	a	3 x 8 W	3 x 1180 lm	4000 K	≥ 80	2,2
<a href="#">N315cCDI.308/..</a>	a	3 x 8 W	3 x 1180 lm	5000 K	≥ 80	2,2
<a href="#">N315cCWI.310/..</a>	a	3 x 10 W	3 x 1400 lm	3000 K	≥ 80	2,2
<a href="#">N315cCCI.310/..</a>	a	3 x 10 W	3 x 1450 lm	4000 K	≥ 80	2,2
<a href="#">N315cCDI.310/..</a>	a	3 x 10 W	3 x 1450 lm	5000 K	≥ 80	2,2
<a href="#">N315cCWI.314/..</a>	a	3 x 14 W	3 x 1950 lm	3000 K	≥ 80	2,2
<a href="#">N315cCCI.314/..</a>	a	3 x 14 W	3 x 2000 lm	4000 K	≥ 80	2,2
<a href="#">N315cCDI.314/..</a>	a	3 x 14 W	3 x 2000 lm	5000 K	≥ 80	2,2
<a href="#">N315cCWI.320/..</a>	a	3 x 20 W	3 x 2600 lm	3000 K	≥ 80	2,2
<a href="#">N315cCCI.320/..</a>	a	3 x 20 W	3 x 2650 lm	4000 K	≥ 80	2,2
<a href="#">N315cCDI.320/..</a>	a	3 x 20 W	3 x 2650 lm	5000 K	≥ 80	2,2
<a href="#">N315cCWI.329/..</a>	a	3 x 29 W	3 x 3500 lm	3000 K	≥ 80	2,2
<a href="#">N315cCCI.329/..</a>	a	3 x 29 W	3 x 3600 lm	4000 K	≥ 80	2,2
<a href="#">N315cCDI.329/..</a>	a	3 x 29 W	3 x 3600 lm	5000 K	≥ 80	2,2
<a href="#">N315cCWI.337/..</a>	a	3 x 37 W	3 x 4200 lm	3000 K	≥ 80	2,3
<a href="#">N315cCCI.337/..</a>	a	3 x 37 W	3 x 4300 lm	4000 K	≥ 80	2,3
<a href="#">N315cCDI.337/..</a>	a	3 x 37 W	3 x 4300 lm	5000 K	≥ 80	2,3
<a href="#">N315cCWI.343/..</a>	a	3 x 43 W	3 x 4900 lm	3000 K	≥ 80	2,3
<a href="#">N315cCCI.343/..</a>	a	3 x 43 W	3 x 5000 lm	4000 K	≥ 80	2,3
<a href="#">N315cCDI.343/..</a>	a	3 x 43 W	3 x 5000 lm	5000 K	≥ 80	2,3

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

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

Příklad sestavení objednáacího kódu: [reflektor s úhlem vyzařování MD](#) [N315cCCI.320/MD.D3](#)

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

**D**

Příklad sestavení objednáacího kódu: [Ra ≥90](#) [N315cDCI.320/MD.D3](#)

### Stmívatelné provedení svítidla (\*\* nelze pro 8W)

**A\*\* / B / C / D / T / L\*\* / X / W**

Příklad sestavení objednáacího kódu: [stmívatelné DALI](#) [N315cCCD.320/MD.D3](#)

### PDF Volitelné typy přídatných skel / filtrů

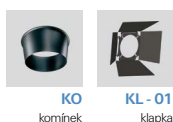


Příklad sestavení objednáacího kódu:

[voštinový filtr \(honeycomb\)](#)

[N315cCCI.320/MDFH.D3](#)

### PDF Příslušenství



LED COB

W3

S3

D3

B3

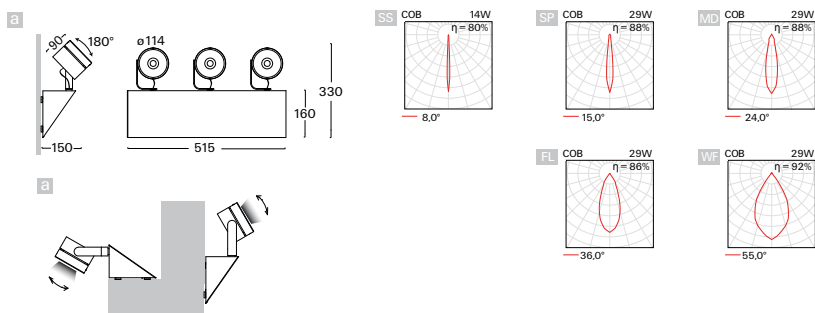


230V-50Hz

# N315

## LED multizdrojový systém

svítidlo BASE pro montáž na zeď, výklenek i římsu • moduly INSERT se objednávají samostatně otočné o 355° a výklopné do 180° • konstrukce z ocelového plechu a hliníkového profilu • kvalitní hliníkové reflektory s vysokou účinností • volitelné barevné provedení • přídatné ochranné sklo nebo volitelný filtr • střední dimenzovaná životnost svítidla 50 000h L70/B50 při Ta = 25°C • barevná odchylka MacAdam 3 SDCM



Objednávací kód BASE	Příkon	kg
<b>N315.3x</b>	max. 3 x 43 W	1,2

Objednávací kód INSERT	Obr.	Příkon	Sv. tok	Tc	Ra	kg
<b>C014cCWI.108/..</b>	a	1 x 8 W	1140 lm	3000 K	≥ 80	0,5
<b>C014cCCI.108/..</b>	a	1 x 8 W	1180 lm	4000 K	≥ 80	0,5
<b>C014cCDI.108/..</b>	a	1 x 8 W	1180 lm	5000 K	≥ 80	0,5
<b>C014cCWI.110/..</b>	a	1 x 10 W	1400 lm	3000 K	≥ 80	0,5
<b>C014cCCI.110/..</b>	a	1 x 10 W	1450 lm	4000 K	≥ 80	0,5
<b>C014cCDI.110/..</b>	a	1 x 10 W	1450 lm	5000 K	≥ 80	0,5
<b>C014cCWI.114/..</b>	a	1 x 14 W	1950 lm	3000 K	≥ 80	0,5
<b>C014cCCI.114/..</b>	a	1 x 14 W	2000 lm	4000 K	≥ 80	0,5
<b>C014cCDI.114/..</b>	a	1 x 14 W	2000 lm	5000 K	≥ 80	0,5
<b>C014cCWI.120/..</b>	a	1 x 20 W	2600 lm	3000 K	≥ 80	0,5
<b>C014cCCI.120/..</b>	a	1 x 20 W	2650 lm	4000 K	≥ 80	0,5
<b>C014cCDI.120/..</b>	a	1 x 20 W	2650 lm	5000 K	≥ 80	0,5
<b>C014cCWI.129/..</b>	a	1 x 29 W	3500 lm	3000 K	≥ 80	0,5
<b>C014cCCI.129/..</b>	a	1 x 29 W	3600 lm	4000 K	≥ 80	0,5
<b>C014cCDI.129/..</b>	a	1 x 29 W	3600 lm	5000 K	≥ 80	0,5
<b>C014cCWI.137/..</b>	a	1 x 37 W	4200 lm	3000 K	≥ 80	0,6
<b>C014cCCI.137/..</b>	a	1 x 37 W	4300 lm	4000 K	≥ 80	0,6
<b>C014cCDI.137/..</b>	a	1 x 37 W	4300 lm	5000 K	≥ 80	0,6
<b>C014cCWI.143/..</b>	a	1 x 43 W	4900 lm	3000 K	≥ 80	0,6
<b>C014cCCI.143/..</b>	a	1 x 43 W	5000 lm	4000 K	≥ 80	0,6
<b>C014cCDI.143/..</b>	a	1 x 43 W	5000 lm	5000 K	≥ 80	0,6

### ■ Příklad objednávky

BASE 1x BASE pro 3 inserty barevné provedení - stříbrná struktura N315.3xS3

INSERT 2x INSERT C014 - 20 W / WF / 4000K C014cCCI.120/WF.S3  
1x INSERT C014 - 29 W / FL / 4000K C014cCCI.129/FL.S3

### ■ Volitelné typy reflektorů insertu (\* max. 14W)

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

Příklad sestavení objednávacího kódu: reflektor s úhlem vyzařování MD C014cCCI.120/MD.D3

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

**D**

Příklad sestavení objednávacího kódu: Ra ≥ 90 C014cDCI.120/MD.D3

### ■ Stmívatelné provedení insertu (\*\* nelze pro 8W)

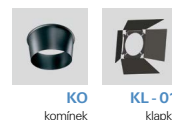
**A\*\* / B / C / D / T / L\*\* / X / W**

Příklad sestavení objednávacího kódu: stmívatelné DALI C014cCCD.120/MD.D3

### PDF Volitelné typy přídatných skel / filtrů insertu



### Příslušenství



LED COB

- W3
- S3
- D3
- B3



230V-50Hz

# VYSVĚTLIVKY

pro tvorbu objednáacího kódu

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

1	SKUPINA DLE MONTÁŽE		2	KÓD PRODUKTU	3	PROVEDENÍ SVÍTIDLA	
V	vestavné	L	lištové	299	typové označení svítidla	s	napájecí zdroj na kabelu (součást svítidla)
S	stropní	Z	závěsné	014	typové označení insertu	c	napájecí zdroj ve svítidle (součást svítidla)
N	nástěnné	C	insert svítidla	apod.		a	napájecí zdroj v adaptéru (součást svítidla)
F	stojanové	B	montura svítidla			r	napájecí zdroj v rozetě (součást svítidla)
						-	bez napájecího zdroje
4	TYP SVĚTELNÉHO ZDROJE (PATICE)						
Q0	LED PAR16 (GU10)		E2	LED A60, A65 (E27)	E2	LED PAR20, 30, 38 (E27)	
4a	TYP SVĚTELNÉHO LED ZDROJE		4b	CHROMATIČNOST LED ZDROJE	4b	SPEKTRUM LED ZDROJE	
A	LED COIN 111 AC, COIN 111		I	teple bílá "interna" (2700 K)	R	spektrum pro maso a uzeniny	
L	LED panel Ra >80		W	teple bílá (3000 K)	Y	spektrum pro pečivo, lahůdky a sýry	
M	LED panel 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 (1800 K-4000 K)	P	spektrum pro růst rostlin	
			K	tunable white - komerce (2700 K-6500 K)	6	modré spektrum	
			T	dim to warm (stmívání do teplé chromati.)			
5	TYP NAPÁJECÍHO ZDROJE				6	POČET A VÝKON SVĚTELNÉHO ZDROJE	
	ZÁKLADNÍ PROVEDENÍ			NOUZOVÉ PROVEDENÍ		POČET ZDROJŮ A PŘÍKON LED SVÍTIDLA	
A	stmívatelný analogový 1-10V		N	nouzový 1h	108	1 x 8 W	
D	stmívatelný DALI		H	nouzový 3h	114	1 x 14 W	
S	stmívatelný DSI		Z	elektronický adresný modul	229	2 x 29 W	
C	stmívatelný s funkcí CORRIDOR		P	centrální bateriový systém	337	3 x 37 W	
T	stmívatelný tlačítkem 230V				443	4 x 43 W	
W	individuálně stmívatelný tlačítkem						
L	fázově stmívatelný						
I	napájecí zdroj proudový						
X	Tunable white DALI						
B	Casambi (Bluetooth)						
U	napájecí zdroj napěťový						
7	TYP REFLEKTORU					TYP DIFUZORU	
SS	extra úzký - úhel vyzařování <10°		MDG	střední reflektor - zlatý	HD	hladký dělený	
SP	úzký - úhel vyzařování 10-20°		FLG	široký reflektor - zlatý	HG	hladký v barvě zlatá (G1)	
MD	střední - úhel vyzařování 21-34°		HU	hladký UGR < 19	SB	hladký v barvě černá struktura (B3)	
FL	široký - úhel vyzařování 35-49°		MU	matný UGR < 19	SW	hladký v barvě bílá struktura (W3)	
WF	extra široký - úhel vyzařování ≥ 50°						
8	TYP KRYČÍHO SKLA / FILTRU						
T1	tvrzené sklo - čiré		F4	modrý filtr	FH	voštinový filtr	
T3	tvrzené sklo - opálové		F5	červený filtr	F9	filtr pro eliptickou distribuci světelného toku*	
A1	akrylátové sklo - čiré		F6	zelený filtr			
A3	akrylátové sklo - opálové		F7	žlutý filtr			
M3	akrylátová mikroprisma - opálová						
P1	akrylátová prisma - čirá						
9	BAREVNÉ PROVEDENÍ		10	SPECIÁLNÍ PROVEDENÍ			
W3	bílá struktura interiér/exteriér		B	pro montáž do zalévacího pouzdra			
S3	stříbrná struktura interiér		F	pro montáž do fasádní izolace			
B3	černá struktura interiér/exteriér		KRP	pro montáž do lamelových podhledů			
D3	antracit struktura tmavá interiér/exteriér		P	pro montáž do plechových podhledů			
xx	volitelné barevné provedení RAL						