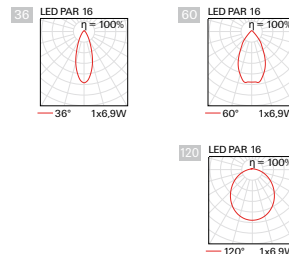
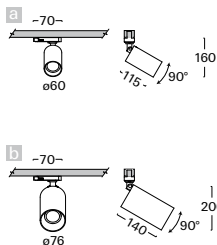


# L136

## LED směrová svítidla

svítidlo do napájecí lišty pro LED zdroje • otočné o 355° a výklopné do 90° • těleso z hliníkového profilu • volitelné barevné provedení • montáž na vodorovné i svislé lišty



### Objednací kód

L136-Q0.110/16  
L136-Q0.110/16b

### Obr.

a  
b

### Zdroj

LED PAR16  
LED PAR16

### Příkon

max. 1x10W  
max. 1x10W

### Patice

GU10  
GU10

### kg

0,3  
0,4

LED retrofit  
PAR16 / GU10

W3   
S3   
D3   
B3

CE

230V-50Hz

PDF

### Příslušenství



Lišty  
3-Fázový syst.

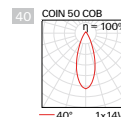
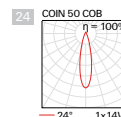
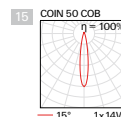
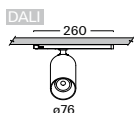
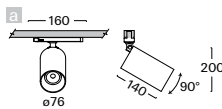
# L136

## LED směrová svítidla

svítidlo do napájecí lišty pro LED zdroj COIN 50 COB • otočné o 355° a výklopné do 90° • třífázový adapter s integrovaným napájecím zdrojem • těleso z hliníkového profilu • volitelné barevné provedení • volitelná barva kroužku COIN 50 COB černá nebo bílá • zdroj je součástí svítidla • střední dimenzovaná životnost svítidla 50 000h L70/B50 při Ta = 25°C • barevná odchylka MacAdam 2 SDCM • montáž na vodorovné i svislé lišty



LED COIN 50 COB B



Objednací kód	Obr.	Příkon	Sv. tok	Tc	Ra	kg
L136aFII.108b/.. *	a	1 x 8 W	559 lm	2700 K	≥ 80	0,5
L136aFWI.108b/.. *	a	1 x 8 W	673 lm	3000 K	≥ 80	0,5
L136aFCI.108b/.. *	a	1 x 8 W	706 lm	4000 K	≥ 80	0,5
L136aFII.110b/.. *	a	1 x 10 W	700 lm	2700 K	≥ 80	0,5
L136aFWI.110b/.. *	a	1 x 10 W	843 lm	3000 K	≥ 80	0,5
L136aFCI.110b/.. *	a	1 x 10 W	885 lm	4000 K	≥ 80	0,5
L136aFII.114b/..	a	1 x 14 W	981 lm	2700 K	≥ 80	0,5
L136aFWI.114b/..	a	1 x 14 W	1180 lm	3000 K	≥ 80	0,5
L136aFCI.114b/..	a	1 x 14 W	1239 lm	4000 K	≥ 80	0,5

Uvedená hodnota světelného toku je jmenovitý užitečný sv. tok v prostorovém úhlu 90°. Hodnota závisí na vyzařovacím úhlu zdroje.

### Vyšší hodnota indexu podání barev (CRI)

G

Příklad sestavení objednáčního kódu: Ra ≥90

L136aGWI.114b/24B.D3

### Stmívatelné provedení svítidla (\* nelze)

D / B

Příklad sestavení objednáčního kódu: stmívatelné DALI

L136aFWD.114b/24B.D3

### Volitelný úhel vyzařování

15 / 24 / 40

Příklad sestavení objednáčního kódu: LED zdroj s úhlem vyzařování 24° L136aFWI.114b/24B.D3

### Volitelná barva kroužku COIN 50 COB

B / W

Příklad sestavení objednáčního kódu: černý kroužek COIN 50 COB

L136aFWI.114b/24B.D3



LED COIN 50

W3

S3

D3

B3



230V-50Hz



### Doplňky



F9-050  
eliptický filtr



### Příslušenství



Lišty  
3-Fázový syst.



Lišty  
Pulse Control



KL - 05  
klapka

# 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 SVĚTIDLA	
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					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 COB, COIN 111 AC Ra >80		I	teple bílá "interna" (2700 K)	R	spektrum pro maso a uzeniny	
B	LED COIN 111 COB Ra >90		W	teple bílá (3000 K)	Y	spektrum pro pečivo, lahůdky a sýry	
F	LED COIN 50 COB Ra >80		B	bílá (3500 K)	F	spektrum pro ryby	
G	LED COIN 50 COB Ra >90		C	studená bílá (4000 K)	Z	spektrum pro ovoce a zeleninu	
N	LED COIN 35 COB Ra >80		D	denní bílá (5000 K)	A	spektrum pro umění (Ra>97)	
P	LED COIN 35 COB Ra >90		S	studená denní (6500 K)	V	spektrum pro oděvy, módu	
L	LED panel Ra >80		K	tunable white - komerce (2700 K-6500 K)	P	spektrum pro růst rostlin	
M	LED panel Ra >90		T	dim to warm (stmívání do teplé chromati.)			
C	LED COB Ra >80						
D	LED COB Ra >90						
H	LED COB Ra >97						
5	TYP NAPÁJECÍHO ZDROJE				6	POČET A VÝKON SVĚTELNÉHO ZDROJE	
	ZÁKLADNÍ PŘÍKON			NOUZOVÉ PŘÍKON		POČET ZDROJŮ A PŘÍKON LED SVĚTIDLA	
I	nestmívatelný napájecí zdroj proudový		N	nouzový 1h	108	1 x 8 W	
U	nestmívatelný napájecí zdroj napěťový		H	nouzový 3h	114	1 x 14 W	
A	stmívatelný analogový 1-10V		F	nouzový 1h s autotestem	229	2 x 29 W	
D	stmívatelný DALI		G	nouzový 3h s autotestem	337	3 x 37 W	
S	stmívatelný DSI		Z	elektronický adresný modul	443	4 x 43 W	
C	stmívatelný s funkcí CORRIDOR		P	centrální bateriový systém			
T	stmívatelný tlačítkem 230V						
W	stmívatelný tlačítkem na svítidle						
L	stmívatelný fázově						
X	stmívatelný Tunable white DALI						
B	stmívatelný Casambi (Bluetooth)						
7	TYP REFLEKTORU					TYP DIFUZORU	
SP	úzký - úhel vyzařování 10-20°		MDG	střední - úhel vyzařování 21-34° (zlatý)	HD	hladký dělený	
MD	střední - úhel vyzařování 21-34°		FLG	široký - úhel vyzařování 35-49° (zlatý)	HG	lakovaný barva zlatá (G1)	
FL	široký - úhel vyzařování 35-49°		HU	hladký UGR < 19	SB	lakovaný barva černá struktura (B3)	
WF	extra široký - úhel vyzařování ≥ 50°		MU	matný UGR < 19	SW	lakovaný barva bílá struktura (W3)	
					xx	volitelné barevné provedení RAL	
8	TYP KRYČÍHO SKLA / FILTRU					BARVA KROUŽKU COIN COB	
T1	tvrzené sklo - čiré		F4	modrý filtr	B	černá	
T3	tvrzené sklo - opálové		F5	červený filtr	W	bílá	
A1	akrylátové sklo - čiré		F6	zelený filtr			
A3	akrylátové sklo - opálové		F8	oranžový filtr			
M1	akrylátová mikropřisma - čirá		FH	voštinový filtr			
M3	akrylátová mikropřisma - opálová		F9	filtr pro eliptickou distribuci světelného toku*			
				* pouze pro použití s reflektorem SP/MD			
9	BAREVNÉ PŘÍKON		10	SPECIÁLNÍ PŘÍKON			
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			
S9	stříbrná struktura interiér/exteriér						
xx	volitelné barevné provedení RAL						