

Z802

LED závěsná svítidla

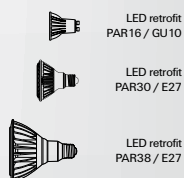
závěsné svítidlo pro LED zdroje • těleso z lakovaného hliníkového profilu • volitelné barevné provedení • vertikální poloha zdroje • volitelný závěs se objednává samostatně



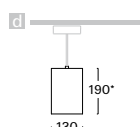
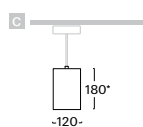
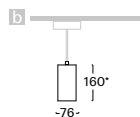
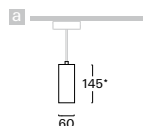
LED PAR30 + ZSL-K



LED PAR16 / ø 60



230V-50Hz



* větší rozměr možný

Objednací kód

Z802-Q0.110/16
Z802-Q0.110/16b
Z802-E2.120/30
Z802-E2.125/38

obr.	Zdroj	Příkon	Patice	kg
a	LED PAR16	max. 1x10W	GU10	0,3
b	LED PAR16	max. 1x10W	GU10	0,4
c	LED PAR30	max. 1x20W	E27	0,6
d	LED PAR38	max. 1x25W	E27	0,7

PDF Příslušenství



ZSL-K
str. 731



ZSL-P
str. 731



ZSA
str. 740



ZVL-K
str. 732



ZVA
str. 742



ZLL
str. 733



ZLA
str. 741



Lišty
str. 41

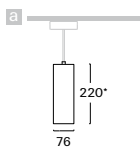
Z802

LED závěsná svítidla

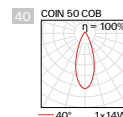
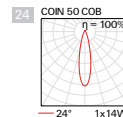
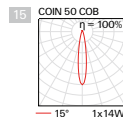
závěsné svítidlo včetně LED zdroje COIN 50 COB a elektronickým předřadníkem • těleso z lakovaného hliníkového profilu • volitelná barva kroužku COIN 50 COB černá nebo bílá • střední dimenzovaná životnost svítidla 50 000h, L70/B50 při Ta = 25 °C • barevná odchylka MacAdam 2 SDCM • volitelné barevné provedení • volitelný závěs se objednává samostatně



LED COIN 50 COB B + ZSL-K



* větší rozměr možný



Objednací kód	Obr.	Příkon	Sv. tok	Tc	Ra	kg
Z802cFII.108/..	a	1 x 8 W	559 lm	2700 K	≥ 80	0,9
Z802cFWI.108/..	a	1 x 8 W	673 lm	3000 K	≥ 80	0,9
Z802cFCI.108/..	a	1 x 8 W	706 lm	4000 K	≥ 80	0,9
Z802cFII.110/..	a	1 x 10 W	700 lm	2700 K	≥ 80	0,9
Z802cFWI.110/..	a	1 x 10 W	843 lm	3000 K	≥ 80	0,9
Z802cFCI.110/..	a	1 x 10 W	885 lm	4000 K	≥ 80	0,9
Z802cFII.114/..	a	1 x 14 W	981 lm	2700 K	≥ 80	0,9
Z802cFWI.114/..	a	1 x 14 W	1180 lm	3000 K	≥ 80	0,9
Z802cFCI.114/..	a	1 x 14 W	1239 lm	4000 K	≥ 80	0,9

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 objednacního kódu: Ra ≥90

Z802cGWI.114/24B.D3

Stmívatelné provedení svítidla

D / B

Příklad sestavení objednacního kódu: stmívatelné DALI

Z802cFWD.114/24B.D3

Volitelný úhel vyzařování

15 / 24 / 40

Příklad sestavení objednacního kódu: LED zdroj s úhlem vyzařování 24°

Z802cFWI.114/24B.D3

Volitelná barva kroužku COIN 50 COB

B / W

Příklad sestavení objednacního kódu: černý kroužek COIN 50 COB

Z802cFWI.114/24B.D3



LED COIN 50

- W3
- S3
- D3
- B3



230V-50Hz



Doplňky



F9-050
eliptický filtr



Příslušenství



ZSL-K
str. 731



ZSL-P
str. 731



ZSA
str. 740



ZVL-K
str. 732



ZVA
str. 742



ZLL
str. 733



ZLA
str. 741



Lišty
str. 41

Z802

LED závěsná svítidla

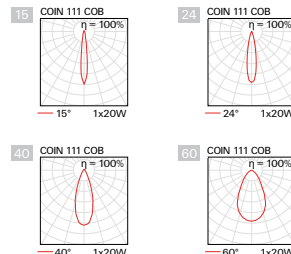
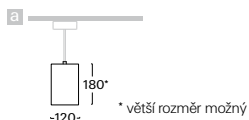
závěsné svítidlo včetně LED zdroje COIN 111 COB a elektronickým předřadníkem nebo COIN 111 AC • těleso z lakovaného hliníkového profilu • volitelná barva kroužku COIN 111 COB černá nebo bílá • střední dimenzovaná životnost svítidla 50 000h (35 000h COIN 111 AC) L70/B50 při Ta = 25°C • barevná odchylka MacAdam 2 SDCM (3 SDCM COIN 111 AC) • volitelné barevné provedení • volitelný závěs se objednává samostatně



LED COIN 111 COB B + ZSL-K



LED COIN 111 AC



Objednací kód	Úhel	Obr.	Příkon	Sv. tok	Tc	Ra	kg
Z802cBII.108/..	15/24/40/60	a	1 x 8 W	748 lm	2700 K	≥ 90	1,3
Z802cAWI.108/..	15/24/40/60	a	1 x 8 W	952 lm	3000 K	≥ 80	1,3
Z802cACI.108/..	15/24/40/60	a	1 x 8 W	986 lm	4000 K	≥ 80	1,3
Z802cBII.110/..	15/24/40/60	a	1 x 10 W	902 lm	2700 K	≥ 90	1,3
Z802cAWI.110/..	15/24/40/60	a	1 x 10 W	1148 lm	3000 K	≥ 80	1,3
Z802cACI.110/..	15/24/40/60	a	1 x 10 W	1189 lm	4000 K	≥ 80	1,3
Z802cBII.114/..	15/24/40/60	a	1 x 14 W	1232 lm	2700 K	≥ 90	1,3
Z802cAWI.114/..	15/24/40/60	a	1 x 14 W	1568 lm	3000 K	≥ 80	1,3
Z802cACI.114/..	15/24/40/60	a	1 x 14 W	1624 lm	4000 K	≥ 80	1,3
Z802cBII.120/..	15/24/40/60	a	1 x 20 W	1672 lm	2700 K	≥ 90	1,3
Z802cAWI.120/..	15/24/40/60	a	1 x 20 W	2128 lm	3000 K	≥ 80	1,3
Z802cACI.120/..	15/24/40/60	a	1 x 20 W	2204 lm	4000 K	≥ 80	1,3
Z802cBII.128/..	15/24/40/60	a	1 x 28 W	2380 lm	2700 K	≥ 90	1,3
Z802cAWI.128/..	15/24/40/60	a	1 x 28 W	2905 lm	3000 K	≥ 80	1,3
Z802cACI.128/..	15/24/40/60	a	1 x 28 W	3045 lm	4000 K	≥ 80	1,3
Z802-AW.112/..*	24/40	a	1 x 12 W	1165 lm	3000 K	≥ 80	1,2
Z802-AC.112/..*	24/40	a	1 x 12 W	1200 lm	4000 K	≥ 80	1,2
Z802-AW.117/..*	24/40	a	1 x 17 W	1649 lm	3000 K	≥ 80	1,2
Z802-AC.117/..*	24/40	a	1 x 17 W	1698 lm	4000 K	≥ 80	1,2

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) 2700K lze pouze Ra90 (* nelze)

B

Příklad sestavení objednáčích kódů: Ra ≥ 90

Z802cBWI.128/24B.D3

Stmívatelné provedení svítidla (* nelze)

B / C / D / T

Příklad sestavení objednáčích kódů: stmívatelné DALI

Z802cAWD.128/24B.D3

Volitelný úhel vyzařování

15 / 24 / 40 / 60

Příklad sestavení objednáčích kódů: LED zdroj s úhlem vyzařování 24°

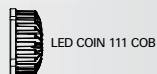
Z802cAWI.128/24B.D3

Volitelná barva kroužku COIN 111 COB (* nelze)

B / W

Příklad sestavení objednáčích kódů: černý kroužek COIN 50 COB

Z802cAWI.128/24B.D3



LED COIN 111 COB



LED COIN 111 AC



230V-50Hz

PDF

Příslušenství



ZSL-K
str. 731



ZSL-P
str. 731



ZSA
str. 740



ZVL-K
str. 732



ZVA
str. 742



ZLL
str. 733



ZLA
str. 741



Lišty
str. 41

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	lišťové	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						
5	TYP NAPÁJECÍHO ZDROJE				6	POČET A VÝKON SVĚTELNÉHO ZDROJE	
	ZÁKLADNÍ PROVEDENÍ		NOUZOVÉ PROVEDENÍ		POČET ZDROJŮ A PŘÍKON LED SVÍTIDLA		
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	
SS	extra úzký - úhel vyzařování <10°		MDG	střední - úhel vyzařování 21-34° (zlatý)	HD	hladký dělený	
SP	úzký - úhel vyzařování 10-20°		FLG	široký - úhel vyzařování 35-49° (zlatý)	HG	lakovaný barva zlatá (G1)	
MD	střední - úhel vyzařování 21-34°		HU	hladký UGR < 19	SB	lakovaný barva černá struktura (B3)	
FL	široký - úhel vyzařování 35-49°		MU	matný UGR < 19	SW	lakovaný barva bílá struktura (W3)	
WF	extra široký - úhel vyzařování ≥ 50°				xx	volitelné barevné provedení RAL	
8	TYP KRYCÍHO 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		F7	žlutý filtr			
M1	akrylátová mikroprisma - čirá		FH	voštinový filtr			
M3	akrylátová mikroprisma - opálová		F9	filtr pro eliptickou distribuci světelného toku*			
				* pouze pro použití s reflektorem SP/MD			
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						