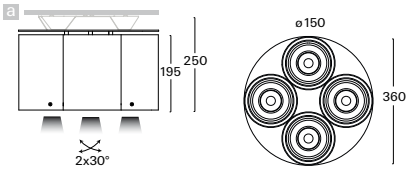
S864

LED downlighty - multizdrojový systém

stropní svítidlo BASE pro 4 LED zdroje ▪ moduly INSERT se objednávají samostatně ▪ elektronický předřadník a zdroj COIN 111 COB ▪ těleso z lakovaného hliníkového profilu ▪ kardanový systém s možností natočení 30° do všech směrů ▪ volitelné barevné provedení ▪ volitelná barva kroužku COIN 111 COB černá nebo bílá ▪ volitelný úhel vyzařování ▪ různé parametry zdrojů ▪ montážní příslušenství se objednává samostatně ▪ dostupné i v provedení se třemi světelnými hlavami

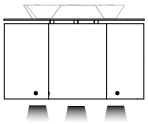
LED COIN 111 COB B



Objednací kód BASE	Obr.	Zdroj	Příkon	kg *
S864.4x	a	COIN 111 COB	max. 4x42W	7,8

* hmotnost včetně insertu

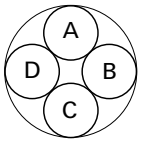
Příklad objednávky (pohled z boku a ze spodu)



Svítidlo BASE :

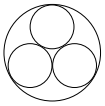
1x **BASE** S864 pro 4 inserty - antracit struktura tmavá — S864.4x/D3

Směrové zdroje **přímého** osvětlení :



1x **INSERT** C009 - **pozice A** — C009cACl.142/24B (**A**)
1x **INSERT** C009 - **pozice B** — C009cACl.142/40B (**B**)
1x **INSERT** C009 - **pozice C** — C009cACl.142/60B (**C**)
1x **INSERT** C009 - **pozice D** — C009cACl.142/60B (**D**)

Další možné varianty



S863

LED COIN 111 COB

W3
S3
D3
B3

CE

230V-50Hz

PDF **Příslušenství**

* nutno specifikovat!

ZSP *
mont. příslušenství

deos

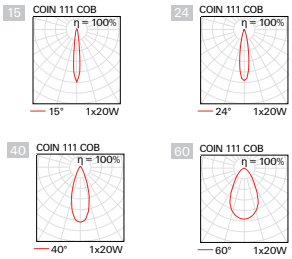
C009

LED downlighty - insert COIN 111 COB

INSERT se zdrojem COIN 111 COB a předřadníkem • volitelná barva kroužku COIN111 COB černá nebo bílá • střední dimenzovaná životnost 50 000h L70/B50 při Ta = 25°C • barevná odchylka MacAdam 2 SDCM

B

W



Objednací kód	Úhel	Příkon	Sv. tok	Tc	Ra
C009cBII.108/..	15/24/40/60	1 x 8 W	748 lm	2700 K	≥ 90
C009cAWI.108/..	15/24/40/60	1 x 8 W	952 lm	3000 K	≥ 80
C009cACI.108/..	15/24/40/60	1 x 8 W	986 lm	4000 K	≥ 80
C009cBII.110/..	15/24/40/60	1 x 10 W	902 lm	2700 K	≥ 90
C009cAWI.110/..	15/24/40/60	1 x 10 W	1148 lm	3000 K	≥ 80
C009cACI.110/..	15/24/40/60	1 x 10 W	1189 lm	4000 K	≥ 80
C009cBII.114/..	15/24/40/60	1 x 14 W	1232 lm	2700 K	≥ 90
C009cAWI.114/..	15/24/40/60	1 x 14 W	1568 lm	3000 K	≥ 80
C009cACI.114/..	15/24/40/60	1 x 14 W	1624 lm	4000 K	≥ 80
C009cBII.120/..	15/24/40/60	1 x 20 W	1672 lm	2700 K	≥ 90
C009cAWI.120/..	15/24/40/60	1 x 20 W	2128 lm	3000 K	≥ 80
C009cACI.120/..	15/24/40/60	1 x 20 W	2204 lm	4000 K	≥ 80
C009cBII.128/..	15/24/40/60	1 x 28 W	2380 lm	2700 K	≥ 90
C009cAWI.128/..	15/24/40/60	1 x 28 W	2905 lm	3000 K	≥ 80
C009cACI.128/..	15/24/40/60	1 x 28 W	3045 lm	4000 K	≥ 80
C009cBII.136/..	24/40/60	1 x 36 W	2992 lm	2700 K	≥ 90
C009cAWI.136/..	24/40/60	1 x 36 W	3652 lm	3000 K	≥ 80
C009cACI.136/..	24/40/60	1 x 36 W	3828 lm	4000 K	≥ 80
C009cBII.142/..	24/40/60	1 x 42 W	3400 lm	2700 K	≥ 90
C009cAWI.142/..	24/40/60	1 x 42 W	4150 lm	3000 K	≥ 80
C009cACI.142/..	24/40/60	1 x 42 W	4350 lm	4000 K	≥ 80

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

B

Příklad sestavení objednacího kódu: Ra ≥90 — C009c**B**CI.128/24B

Stmívatelné provedení insertu (* nelze pro 8W)

A* / B / C / D / T

Příklad sestavení objednacího kódu: stmívatelné DALI — C009cAC**D**.128/24B

Volitelný úhel vyzařování

15 / 24 / 40 / 60

Příklad sestavení objednacího kódu: LED zdroj s úhlem vyzařování 24° — C009cACI.128/**24**B

Volitelná barva kroužku COIN 111 COB

B / W

Příklad sestavení objednacího kódu: černý kroužek COIN 111 COB — C009cACI.128/24**B**

LED COIN 111 COB

W
B

CE

230V-50Hz

deos

VYSVĚTLIVKY

pro tvorbu objednacího 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					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 chromat.)		
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 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**
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 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			F8	oranžový 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		
S9	stříbrná struktura interiér/exteriér						
xx	volitelné barevné provedení RAL						