

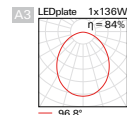
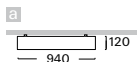
S609

LED downlighty

stropní kruhové svítidlo včetně elektronického předřadníku • verze pouze přímého osvětlení DI • těleso svítidla z lakovaného ocelového plechu • volitelné barevné provedení • volitelný hladký opálový nebo mikroprismatický opálový difusor z PMMA • střední dimenzovaná životnost svítidla 50 000h L70/B50 při Ta = 25°C • barevná odchylka MacAdam 3 SDCM • příslušenství pro závěsnou verzi se objednává samostatně



DI



Objednací kód	Obr.	Příkon	Sv. tok	Tc	Ra	kg
S609cLWI.180/DI..	a	1 x 80 W	11 760 lm	3000 K	≥ 80	14,9
S609cLCI.180/DI..	a	1 x 80 W	12 440 lm	4000 K	≥ 80	14,9
S609cLDI.180/DI..	a	1 x 80 W	12 800 lm	5000 K	≥ 80	14,9
S609cLWI.136/DI..	a	1 x 136 W	19 760 lm	3000 K	≥ 80	14,9
S609cLCI.136/DI..	a	1 x 136 W	20 920 lm	4000 K	≥ 80	14,9
S609cLDI.136/DI..	a	1 x 136 W	21 520 lm	5000 K	≥ 80	14,9

Vyšší hodnota indexu podání barev - CRI

M

Příklad sestavení objednáčeho kódu: Ra ≥90

S609c**MDI.136/DIA3.D3**

Stmívatelné provedení svítidla

A / D / T

Příklad sestavení objednáčeho kódu: stmívatelné DALI

S609cL**WD.136/DIA3.D3**

Nouzové provedení svítidla

N / H / F / G / P / Z

Příklad sestavení objednáčeho kódu: nouzový provoz

S609cL**WIN.136/DIA3.D3**



LED plate

W3
S3
D3
B3



230V-50Hz

PDF

Volitelné typy akrylátových skel



A3

akryl



M3

mikroprisma

Příklad sestavení objednáčeho kódu:

akrylátový opálový difusor

S609cLDI.136/**DIM3.D3**

PDF

Příslušenství



ZSF-S
str. 754



ZSE-K
str. 743



ZSE-P
str. 743

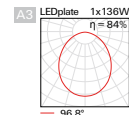
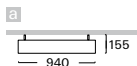


ZVE-K
str. 745

S609

LED downlighty

stropní kruhové svítidlo včetně elektronického předřadníku • verze přímého - nepřímého osvětlení DN vytváří na stropě umocňující světelný efekt • těleso svítidla z lakovaného ocelového plechu • volitelné barevné provedení • volitelný hladký opálový nebo mikroprismatický opálový difusor z PMMA • střední dimenzovaná životnost svítidla 50 000h L70/B50 při $T_a = 25^\circ\text{C}$ • barevná odchylka MacAdam 3 SDCM • rozptylový ochranný kryt nepřímého vyzařování



Objednací kód	Obr.	Příkon	Sv. tok	Tc	Ra	kg
S609cLWI.180/DN..	a	1 x 80 W	11 760 lm	3000 K	≥ 80	14,9
S609cLCI.180/DN..	a	1 x 80 W	12 440 lm	4000 K	≥ 80	14,9
S609cLDI.180/DN..	a	1 x 80 W	12 800 lm	5000 K	≥ 80	14,9
S609cLWI.136/DN..	a	1 x 136 W	19 760 lm	3000 K	≥ 80	14,9
S609cLCI.136/DN..	a	1 x 136 W	20 920 lm	4000 K	≥ 80	14,9
S609cLDI.136/DN..	a	1 x 136 W	21 520 lm	5000 K	≥ 80	14,9

Vyšší hodnota indexu podání barev - CRI

M

Příklad sestavení objednáčeho kódu: Ra ≥90

S609cMDI.136/DNA3.D3

Stmívatelné provedení svítidla

A / D / T

Příklad sestavení objednáčeho kódu: stmívatelné DALI

S609cLWD.136/DNA3.D3

Nouzové provedení svítidla

N / H / F / G / P / Z

Příklad sestavení objednáčeho kódu: nouzový provoz

S609cLWIN.136/DNA3.D3



Volitelné typy akrylátových skel



A3
akryl



M3
mikroprisma

Příklad sestavení objednáčeho kódu:

akrylátový opálový difusor

S609cLDI.136/DNM3.D3



LED plate



230V-50Hz

VYSVĚTLIVKY

pro tvorbu objednáčeho 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 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
T	stmívatelný DALI + touch-dim			Z	elektronický adresný modul	443	4 x 43 W
C	stmívatelný s funkcí CORRIDOR			P	centrální bateriový systém		
S	stmívatelný DSI						
W	stmívatelný tlačítkem na svítidle						
L	stmívatelný fázově						
X	stmívatelný Tunable white DALI						
B	stmívatelný Casambi (Bluetooth)						
7	TYP REFLEKTORU / OPTIKY						TYP DIFUZORU
SP	úzký - úhel vyzařování 10-20°			XW3	extra široký - optika 3x	HD	hladký dělený
MD	střední - úhel vyzařování 21-34°			XW2	extra široký - optika 2x	HG	lakovaný barva zlatá (G1)
FL	široký - úhel vyzařování 35-49°			MDG	střední - úhel vyzařování 21-34° (zlatý)	SB	lakovaný barva černá struktura (B3)
WF	velmi široký - úhel vyzařování ≥ 50°			FLG	široký - úhel vyzařování 35-49° (zlatý)	SW	lakovaný barva bílá struktura (W3)
XW	extra široký - úhel vyzařování ≥ 70°			HU	hladký UGR < 19	xx	volitelné barevné provedení RAL
				MU	matný UGR < 19		
	TYP NOUZOVÉ OPTIKY						
OS	Open space			CR	Corridor		
	BARVA OPTICKÉHO SYSTÉMU				BARVA KROUŽKU COIN COB	8	TYP KRYCÍHO SKLA
B	černá - mat			B	černá	T1	tvrzené sklo - čiré
W	bílá - mat			W	bílá	A1	akrylátové sklo - čiré
						A3	akrylátové sklo - opálové
						M1	akrylátová mikropřísma - čirá
						M3	akrylátová mikropřísma - opálová
	TYP KRYCÍHO FILTRU			9	BAREVNÉ PROVEDENÍ	10	SPECIÁLNÍ PROVEDENÍ
F4	modrý filtr			W3	bílá struktura interiér/exteriér	B	pro montáž do zalévacího pouzdra
F5	červený filtr			S3	stříbrná struktura interiér	F	pro montáž do fasádní izolace
F6	zelený filtr			B3	černá struktura interiér/exteriér	KRP	pro montáž do lamelových podhledů
F8	oranžový filtr			D3	antracit struktura tmavá interiér/exteriér	P	pro montáž do plechových podhledů
FH	voštinový filtr			S9	stříbrná struktura interiér/exteriér		
F9	filtr pro eliptickou distribuci světelného toku*			xx	volitelné barevné provedení RAL		
	* pouze pro použití s reflektorem SP/MD						