

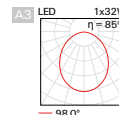
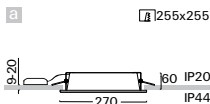
V277

LED downlighty

vestavné čtvercové svítidlo včetně předřadníku • volitelné provedení předřadníku • ocelový rámeček • vnitřní box z lakovaného ocelového plechu • volitelné barevné provedení • opálový kryt z PMMA nebo mikroprismy • střední dimenzovaná životnost svítidla 50 000h L70/B50 při Ta = 25°C • barevná odchylka MacAdam 3 SDCM • rychlá montáž bez použití nářadí • vhodné také pro montáž do zalévacího pouzdra • zvýšené IP v uzavřených podhledech



A3



Objednáací kód	Obr.	Příkon	Sv. tok	Tc	Ra	kg
V277sLWI.110/..	a	1 x 10 W	1240 lm	3000 K	≥ 80	1,2
V277sLCI.110/..	a	1 x 10 W	1310 lm	4000 K	≥ 80	1,2
V277sLDI.110/..	a	1 x 10 W	1340 lm	5000 K	≥ 80	1,2
V277sLWI.114/..	a	1 x 14 W	1700 lm	3000 K	≥ 80	1,2
V277sLCI.114/..	a	1 x 14 W	1800 lm	4000 K	≥ 80	1,2
V277sLDI.114/..	a	1 x 14 W	1850 lm	5000 K	≥ 80	1,2
V277sLWI.120/..	a	1 x 20 W	2360 lm	3000 K	≥ 80	1,2
V277sLCI.120/..	a	1 x 20 W	2480 lm	4000 K	≥ 80	1,2
V277sLDI.120/..	a	1 x 20 W	2550 lm	5000 K	≥ 80	1,2
V277sLWI.126/..	a	1 x 26 W	3330 lm	3000 K	≥ 80	1,2
V277sLCI.126/..	a	1 x 26 W	3490 lm	4000 K	≥ 80	1,2
V277sLDI.126/..	a	1 x 26 W	3590 lm	5000 K	≥ 80	1,2
V277sLWI.132/..	a	1 x 32 W	3750 lm	3000 K	≥ 80	1,2
V277sLCI.132/..	a	1 x 32 W	3950 lm	4000 K	≥ 80	1,2
V277sLDI.132/..	a	1 x 32 W	4000 lm	5000 K	≥ 80	1,2

Vyšší hodnota indexu podání barev - CRI

M

Příklad sestavení objednáacího kódu: Ra ≥ 90

V277sMDI.132/A3.D3

Stmívatelné provedení svítidla

A / B / D / T / L

Příklad sestavení objednáacího kódu: stmívatelné DALI

V277sLDD.132/A3.D3

Nouzové provedení svítidla

N / H / F / G

Příklad sestavení objednáacího kódu: nouzový provoz

V277sLDIN.132/A3.D3



LED plate

W3

S3

D3

B3



230V-50Hz

PDF

Volitelné typy akrylátových skel



A3

akryl

M3

mikroprisma

Příklad sestavení objednáacího kódu:

akrylátový opálový difusor

V277sLDI.132/A3.D3

PDF

Příslušenství



ZPP - 04

str. 126

KZMP - 04

str. 126

KALP - 04

str. 126

KRP

str. 126

V277

LED downlighty

vestavné čtvercové svítidlo včetně předřadníku • volitelné provedení předřadníku • ocelový rámeček • volitelné barevné provedení • kvalitní hliníkový reflektor s vysokou účinností v provedení MD, WF a reflektor HU s UGR < 19 • střední dimenzovaná životnost svítidel 50 000h L70/B50 při Ta = 25°C • barevná odchylka MacAdam 3 SDCM • rychlá montáž bez použití nářadí • zvýšené IP v uzavřených podhledech



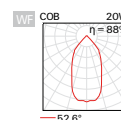
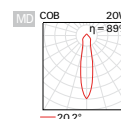
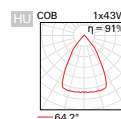
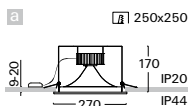
HU



MD



WF



Objednávací kód	Obr.	Příkon	Sv. tok	Tc	Ra	kg
V277sCWl.110/ ..	a	1 x 10 W	1400 lm	3000 K	≥ 80	0,8
V277sCCl.110/ ..	a	1 x 10 W	1450 lm	4000 K	≥ 80	0,8
V277sCDI.110/ ..	a	1 x 10 W	1450 lm	5000 K	≥ 80	0,8
V277sCWl.114/ ..	a	1 x 14 W	1950 lm	3000 K	≥ 80	0,8
V277sCCl.114/ ..	a	1 x 14 W	2000 lm	4000 K	≥ 80	0,8
V277sCDI.114/ ..	a	1 x 14 W	2000 lm	5000 K	≥ 80	0,8
V277sCWl.120/ ..	a	1 x 20 W	2600 lm	3000 K	≥ 80	0,8
V277sCCl.120/ ..	a	1 x 20 W	2650 lm	4000 K	≥ 80	0,8
V277sCDI.120/ ..	a	1 x 20 W	2650 lm	5000 K	≥ 80	0,8
V277sCWl.129/ ..	a	1 x 29 W	3500 lm	3000 K	≥ 80	0,8
V277sCCl.129/ ..	a	1 x 29 W	3600 lm	4000 K	≥ 80	0,8
V277sCDI.129/ ..	a	1 x 29 W	3600 lm	5000 K	≥ 80	0,8
V277sCWl.137/ ..	a	1 x 37 W	4200 lm	3000 K	≥ 80	0,8
V277sCCl.137/ ..	a	1 x 37 W	4300 lm	4000 K	≥ 80	0,8
V277sCDI.137/ ..	a	1 x 37 W	4300 lm	5000 K	≥ 80	0,8
V277sCWl.143/ ..	a	1 x 43 W	4900 lm	3000 K	≥ 80	0,9
V277sCCl.143/ ..	a	1 x 43 W	5000 lm	4000 K	≥ 80	0,9
V277sCDI.143/ ..	a	1 x 43 W	5000 lm	5000 K	≥ 80	0,9
V277sCWl.148/ ..	a	1 x 48 W	5900 lm	3000 K	≥ 80	0,9
V277sCCl.148/ ..	a	1 x 48 W	6050 lm	4000 K	≥ 80	0,9
V277sCDI.148/ ..	a	1 x 48 W	6050 lm	5000 K	≥ 80	0,9

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

D

Příklad sestavení objednávacího kódu: Ra ≥ 90

V277sDCI.143/WFD3

Speciální chromatičnost / spektrum LED zdroje

B / I / S / H / K / T / R / Y / F / Z / A / V / P / 6

Příklad sestavení objednávacího kódu: spektrum pro maso a uzeniny

V277sCRI.143/WFD3

Stmívatelné provedení svítidla

A / C / D / T / L / X / B

Příklad sestavení objednávacího kódu: stmívatelné DALI

V277sCCD.143/WFD3

Nouzové provedení svítidla

N / H / F / G

Příklad sestavení objednávacího kódu: nouzový provoz

V277sCCIN.143/WFD3

Volitelné typy reflektorů

HU / MD / WF

Příklad sestavení objednávacího kódu: reflektor WF

V277sCCI.143/WFD3

PDF

Příslušenství



ZPP - 05
str. 126



KZMP - 04
str. 126



KALP - 04
str. 126



KRP
str. 126



LED COB

W3

S3

D3

B3



230V-50Hz

V277

LED downlighty

vestavné čtvercové svítidlo včetně předřadníku • volitelné provedení předřadníku • ocelový rámeček • volitelné barevné provedení • kvalitní hliníkový reflektor vnitřním hladkým opálovým nebo mikroprismatickým opálovým difusorem z PMMA • hladký reflektor v černém, zlatém či bílém provedení nebo odstínech RAL na dotaz • střední dimenzovaná životnost svítidla 50 000h L70/B50 při Ta = 25°C • barevná odchylka MacAdam 3 SDCM • rychlá montáž bez použití nářadí • zvýšené IP v uzavřených podhledech



HDA3



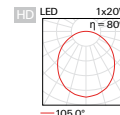
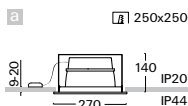
SBA3



HGA3



SWA3



Objednáací kód	Obr.	Příkon	Sv. tok	Tc	Ra	kg
V277sLWI.110/... ..	a	1 x 10 W	1240 lm	3000 K	≥ 80	0,8
V277sLCI.110/... ..	a	1 x 10 W	1310 lm	4000 K	≥ 80	0,8
V277sLDI.110/... ..	a	1 x 10 W	1340 lm	5000 K	≥ 80	0,8
V277sLWI.114/... ..	a	1 x 14 W	1700 lm	3000 K	≥ 80	0,8
V277sLCI.114/... ..	a	1 x 14 W	1800 lm	4000 K	≥ 80	0,8
V277sLDI.114/... ..	a	1 x 14 W	1850 lm	5000 K	≥ 80	0,8
V277sLWI.120/... ..	a	1 x 20 W	2360 lm	3000 K	≥ 80	0,8
V277sLCI.120/... ..	a	1 x 20 W	2480 lm	4000 K	≥ 80	0,8
V277sLDI.120/... ..	a	1 x 20 W	2550 lm	5000 K	≥ 80	0,8
V277sLWI.126/... ..	a	1 x 26 W	3330 lm	3000 K	≥ 80	0,8
V277sLCI.126/... ..	a	1 x 26 W	3490 lm	4000 K	≥ 80	0,8
V277sLDI.126/... ..	a	1 x 26 W	3590 lm	5000 K	≥ 80	0,8

Volitelné typy reflektorů

HD / HG / SB / SW

Příklad sestavení objednáacího kódu: [refl. hladký](#)

[V277sLWI.126/HDA3.D3](#)

Vyšší hodnota indexu podání barev (CRI)

M

Příklad sestavení objednáacího kódu: [Ra ≥90](#)

[V277sMWI.126/HDA3.D3](#)

Stmívatelné provedení svítidla

A / B / D / T / L / X

Příklad sestavení objednáacího kódu: [stmívatelné DALI](#)

[V277sLWD.126/HDA3.D3](#)

Nouzové provedení svítidla

N / H / F / G

Příklad sestavení objednáacího kódu: [nouzový provoz](#)

[V277sLWIN.126/HDA3.D3](#)



LED plate

W3

S3

D3

B3



230V-50Hz



Volitelné typy akrylátových skel



A3

akryl

M3

mikroprisma

Příklad sestavení objednáacího kódu:

[akrylátový opálový difusor](#)

[V277sLWI.126/HDA3.D3](#)



Příslušenství



ZPP-05

str. 126

KZMP-04

str. 126

KALP-04

str. 126

KRP

str. 126

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						