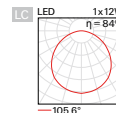
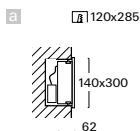
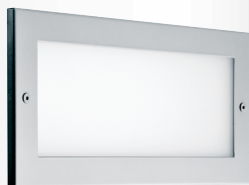


V281

LED downlighty

vestavné čtvercové svítidlo v kompaktním boxu včetně předřadníku bokem • box z bíle lakovaného ocelového plechu • volitelné provedení předřadníku • ocelový rámeček s opálovým krytem z PMMA • volitelné barevné provedení • středně dimenzovaná životnost svítidla 50 000h L70/B50 při Ta = 25°C • barevná odchylka MacAdam 3 SDCM • rychlá montáž bez použití nářadí • vhodné pro montáž do stěn, SDK příček a betonových stropů



Objednáací kód	Obr.	Příkon	Sv. tok	Tc	Ra	kg
V281sLWI.114/A3	a	1 x 14 W	2010 lm	3000 K	≥ 80	1,2
V281sLCI.114/A3	a	1 x 14 W	2130 lm	4000 K	≥ 80	1,2
V281sLDI.114/A3	a	1 x 14 W	2190 lm	5000 K	≥ 80	1,2
V281sLWI.120/A3	a	1 x 20 W	2820 lm	3000 K	≥ 80	1,2
V281sLCI.120/A3	a	1 x 20 W	2990 lm	4000 K	≥ 80	1,2
V281sLDI.120/A3	a	1 x 20 W	3070 lm	5000 K	≥ 80	1,2

Vyšší hodnota indexu podání barev (CRI)

M

Příklad sestavení objednáacího kódu: Ra ≥90

V281sMDI.120/A3.S3

Stmívatelné provedení svítidla

A / D / T / L

Příklad sestavení objednáacího kódu: stmívatelné DALI

V281sLDD.120/A3.S3

Nouzové provedení svítidla

N

Příklad sestavení objednáacího kódu: nouzový provoz

V281sLDIN.120/A3.S3



LED plate

W3

S3

D3

B3

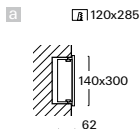


IP40 230V-50Hz

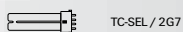
V281

Downlighty

vestavné obdélníkové svítidlo v kompaktním boxu včetně předřadníku • volitelné provedení předřadníku • box z bíle lakovaného ocelového plechu • ocelový rámeček s opálovým krytem z PMMA • volitelné barevné provedení • horizontální poloha zdrojů • vhodné pro montáž do stěn, SDK příček a betonových stropů



Objednací kód	Obr.	Zdroj	Výkon	Patice	kg
V281cG7M.111/A3	a	TC-SEL	1x7/9/11 W	2G7	1,0



TC-SEL / 2G7

W3

S3

D3

B3



IP40 230V-50Hz

VYSVĚTLIVKY

pro tvorbu objednáacího kódu

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
V	299	s	LW	DN	.	124	A	/	HD	A3	.	W3	B

1	SKUPINA DLE MONTÁŽE			2	KÓD PRODUKTU	3	PROVEDENÍ SVÍTLIDLA		
V	vestavné	L	na lištu	289	typové označení svítidla	s	předřadník na kabelu (součástí svítidla)		
S	stropní	Z	závěsné	005	typové označení insertu	c	předřadník na svítidle (součástí svítidla)		
N	nástěnné	C	insert svítidla	apod.		-	bez předřadníku (nebo není součástí svítidla)		
F	stojanové	B	montura svítidla						
4	TYP SVĚTELNÉHO ZDROJE (PATICE)								
D4	TC-DEL, TC-TEL (G24q, GX24q)			S2	HST-CRI (GX12)	R1	QT-DE12 150W (R7s L=114,2)		
G0	T16-R (2GX13)			X1	HIT-CE (G12)	R7	QT-DE12 100W (R7s L=75)		
G1	TC-L (2G11)			X2	HIE-CE (E27)	Q0	QPAR16 (GU10)		
G2	TC-F (2G10)			X2	HIPAR20 , HIPAR30 (E27)	Q3	QR-LP111 (G53)		
G3	TC-S (G23)			X3	Mercury (E27)	E1	LED (E14)		
G5	CFL-AR111 (GX53)			X5	HIPAR 111 (GX8,5)	E2	A60, A65 (E27)		
G7	TC-SEL (2G7)			X6	HIT-DE-CE 70W (RX7s L=114,2)	E2	R50, R63, R80 (E27)		
G8	TC-TEL (2G8)			X7	HIT-DE-CE 150W (RX7s L=132)	E2	QPAR20, 30, 38 (E27)		
S1	HST-CRI (PG12-1)			X8	HIT-TC-CE (G8,5)	E2	QT32 (E27)		
4a	TYP SVĚTELNÉHO LED ZDROJE			4b	CHROMATIČNOST LED ZDROJE	4b	Spektrum LED ZDROJE		
A	LED COIN111AC, COIN111			I	teple bílá "interna" (2700 K)	R	spektrum pro maso a uzeniny		
L	LED plate Ra >80			W	teple bílá (3000 K)	Y	spektrum pro pečivo, lahůdky a sýry		
M	LED plate Ra >90			B	bílá (3500 K)	F	spektrum pro ryby		
C	LED COB Ra >80			C	studená bílá (4000 K)	V	spektrum pro oděvy, módu		
D	LED COB Ra >90			D	denní bílá (5000 K)	A	spektrum pro umění (Ra>97)		
				S	studená denní (6500 K)	6	modré spektrum		
						H	tunable white - residence (1800K-4000K)		
						K	tunable white - komerce (2700K-6500K)		
						T	dim to warm		
5	TYP PŘEDŘADNÍKU					6	POČET A VÝKON SVĚTELNÉHO ZDROJE		
ZÁKLADNÍ PROVEDENÍ				NOUZOVÉ PROVEDENÍ			POČET ZDROJŮ A PŘÍKON LED SVÍTLIDLA		
E	elektronický nestrímatelný			N	nouzový 1h	109	1 x 9 W		
M	elektronický MULTIWATT			H	nouzový 3h	226	2 x 26 W		
A	elektronický stmívatelný analogový 1-10V			F	nouzový 1h s autotestem	318	3 x 18 W		
D	elektronický stmívatelný DALI			G	nouzový 3h s autotestem	170	1 x 70 W		
S	elektronický stmívatelný DSI			Z	elektronický adresný modul	115	1 x 150 W, 1x 15 W		
C	elektronický stmívatelný s funkcí CORRIDOR			P	centrální bateriový systém	110	1 x 100 W, 1x 10 W		
T	elektronický stmívatelný tlačítkem 230V			J	nouzový 2h				
W	individuálně stmívatelné potenciometrem			Q	nouzový 2h s autotestem	062	1 x 22 W + 1x 40 W (62 W)		
L	el. fázově stmívatelný transformátor /driver					252	4 x 24 W + 4 x 39 W (252 W)		
R	elektronický transformátor 230V/12V								
I	LED driver (power factor 0,9)								
X	Tunable white DALI								
7	MOŽNOSTI ZAPOJENÍ, PROPOJENÍ			8	TYP REFLEKTORU				
D	dvoupólová svorkovnice (12V)			HL	hladký	FS	fasetový		
A	čtyřpólová svorkovnice			HK	hladký s křížovou mřížkou	FK	fasetový s křížovou mřížkou		
B	pětípólová svorkovnice			HT	hladký s radiální mřížkou	FT	fasetový s radiální mřížkou		
C	třípólová + dvoupólová svorkovnice			HD	hladký dělený	ML	matný		
H	třípólový konektor Wieland			HA	hladký s asymetrickou vložkou	MU	matný vypouklý		
J	třípólový konektor 5kV Wieland			HP	hladký pískovaný	TP	tepaný		
K	třípólový konektor Wieland 2x			HU	hladký vypouklý	AC	dvojitě asymetrický s clonkou		
L	pětípólový konektor Wieland			HS	hladký páskovaný	PR	pískovaný rýhovaný		
M	pětípólový konektor Wieland 2x			HB	hladký v barvě černá lesk (B1)	SD	páskovaný dělený		
O	třípólová svorkovnice Wago			HG	hladký v barvě zlatá (G1)	SP	spot - úhel vyzařování 10-20°		
P	pětípólová svorkovnice Wago			HW	hladký v barvě bílá lesk (W1)	MD	medium - úhel vyzařování 21-34°		
Z	čtyřpólová + dvoupólová svorkovnice			SB	hladký v barvě černá struktura (B3)	FL	flood - úhel vyzařování 35-49°		
				SW	hladký v barvě bílá struktura (W3)	WF	wideflood - úhel vyzařování ≥ 50°		
				1H	hladký jednostranně vyzařující	MDG	medium reflektor - zlatý		
				2H	hladký oboustranně vyzařující				
9	TYP KRYCÍHO SKLA / FILTRU								
T1	tvrzené sklo - čiré			P1	akrylátová prisma - čirá	F6	zelený filtr		
T2	tvrzené sklo - rastr			FU	UV filtr	F7	žlutý filtr		
T3	tvrzené sklo - opálové			F1	potravinový filtr pro maso a uzeniny	F8	potravinový filtr pro ovoce a zeleninu		
A1	akrylátové sklo - čiré			F2	potravinový filtr pro pečivo	F9	filtr pro eliptickou distribuci světelného toku*		
A2	akrylátové sklo - rastr			F3	potravinový filtr pro ryby a zmrzlinu	FH	voštinový filtr (honeycomb)		
A3	akrylátové sklo - opálové			F4	modrý filtr				
M3	akrylátová micropřísma - opálová			F5	červený filtr				
10	BAREVNÉ PROVEDENÍ					11	SPECIÁLNÍ PROVEDENÍ		
W3	bílá struktura interiér/exteriér			D3	antracit struktura tmavá interiér/exteriér	B	úprava svítidla pro montáž do závěšovacího pouzdra		
S3	stříbrná struktura interiér			XX	volitelné barevné provedení RAL				
B3	černá struktura interiér								