



OZN.:	název svítidla:	SAP:	počet
A	AQFPRO L LED6400-840 PC MB HF	96630757	32
A1	AQFPRO L LED8000-840 PC MB HF	96630758	78
B	AQFPRO S LED4300-840 PC MB HF	96630754	28
C	PL COMP 1200x600 V 53W 840 U19		98
C - BOX			16
D	BETA 3 4800-840 HF LRO Q600	96634489	19
	BETA 3 IQ BEAM SURFACE MOUNT KIT Q600	96635031	19
E	TOM VARIO LED 300 2000 830/40 WH	96631714	14
N1	VOYAGER SOLID MS E3-S WH	96634863	22
	PIKTOGRAM	96634866	22
N2	VOYAGER BLADE 2 115 MS E1 WH	96633303	11
N4	VOYAGER STAR MRCR ANT E3 WH	96548988	15
N5	VOYAGER STAR MSC ANT E3 WH	96548984	16
N6	RESCLITE PRO MSC ANT E8D WH IP65		15

A	A - AQFPRO L LED6400-840 PC MB HF
A1	A1 - AQFPRO L LED8000-840 PC MB HF
B	B - AQFPRO S LED4300-840 PC MB HF
C	C - Panel 1200 x 600 mm
D	D - BETA 3 4800-840 HF LRO Q600
E	E - TOM VARIO LED 300 2000 840 WH
N1	N1 - VOYAGER SOLID MS E3-S WH + piloty
N2	N2 - VOYAGER BLADE 2 115 MS E1 WH + piloty
N3	N3 - Luminářská souprava
N4	N4 - VOYAGER STAR MRCR ANT E3 WH
N5	N5 - VOYAGER STAR MSC ANT E3 WH
N6	N6 - RESCLITE PRO MSC ANT E8D WH IP65

ČSN 33 2000-4-41- Prostředky základní ochrany, prostředky ochrany při poruše a prostředky zvýšené ochrany. Ochranná opatření jsou kombinací ochranných prostředků základní ochrany a ochrany při poruše, které zajišťují kompletní ochranu zařízení. Jsou to především:

- základní izolace
- ochrana automatickým odpojením od zdroje
- ochrana dvojitou nebo zesílenou izolací
- ochrana pospojováním

Nebezpečné živé části nesmějí být přístupné, a to ani za normálních podmínek ani za podmínek jedné poruchy a přístupné vodivé (většinou neživé) části nesmějí být nebezpečné živé, a to ani za normálních podmínek, ani za podmínek jedné poruchy (to je v podstatě ochrana před dotykem neživých částí).

Základní pravidlo ochrany:

- nebezpečné živé části nesmějí být přístupné
- přístupné vodivé části nesmějí být živé

Elektroinstalace podle ČSN 33 2130
Osvětlení podle ČSN EN 12464-1
Uzemnění podle ČSN 33 2000-5-54
Pospojování podle ČSN 33 2000-4-41

Nápojeová soustava 3 x 22kV, 50Hz, IT
3N+PE (3+PEN) AC 50Hz 400/230V
Sif - TN-C-S
Krytí NN Rozv. min. IP 4X/00
přívody vlivy epodem
IK 1000A /29,8kA

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	KRESLIL:	David Černoch
David Černoch	David Černoch	David Černoch	
REVISOR:			David Černoch
AKCE:	Elektroinstalace	FORMAT:	DWA
		DATA:	2/2023
		UČEL:	PDSP
OBSAH:	Půdorys 2NP - Menza	MÉRITKO	č. VYKRESU
			203