

F kuormitustaulukko



Sytytysvirta-arvot perustuvat C-tyyppin automaattisulakkeen käyttämiseen. 16 ampeerin piirin 16C-sulakkeeseen yhdistettyjen valaisimien määräksi tulee tällöin $(16/I_s) * 0,8$. Turvallisuustekijänä on 0,8.

Loistelamppujen kuormitustaulukko perinteisiä liitäntälaitteita käytettäessä

Tyyppi	Lampputeho (W)	Reaktori-häviö (W)	Kokonaisteho (W)	Reaktori-hä. Alhainen hä. (W)	Kokonai. Alhainen hä. (W)	Verkkovirta (A)	Käynnistysvirta I_s (A)	Lamppuvirta (A)
T8	15	10	25	6	21	0,12	0,15	0,31
	18	11	29	7	25	0,13	0,16	0,37
	30 / 2x15	11	41	7	37	0,18	0,23	0,36 / 0,35
	36 / 2x18	12	48	8	44	0,22 / 0,2	0,28	0,43 / 0,4
	58	13	71	9	67	0,32	0,40	0,67
TC-S	7	7	14	5	12	0,05	0,06	0,18
	9	8	17	6	15	0,06	0,08	0,17
	11	7	18	6	17	0,07	0,09	0,16
TC-L	18	11	29	7	25	0,13	0,16	0,37
	24	11	35	7	31	0,14	0,18	0,35
	36 / 2x18	12	48	8	44	0,22 / 0,2	0,28	0,43 / 0,4
TC-D	10	10	20	7	17	0,07	0,09	0,19
	13	9	22	6	19	0,08	0,10	0,17
	18	11	29	7	25	0,11	0,14	0,22
	26	12	38	8	34	0,15	0,19	0,32
TC-T	18	11	29	7	25	0,11	0,14	0,22
	26	12	38	8	34	0,15	0,19	0,32
TC-DD	10	9	19	6	16	0,07	0,09	0,18
	16	10	26	6	22	0,1	0,13	0,2
	28	11	39	7	35	0,15	0,19	0,32
	38	12	50	8	46	0,23	0,29	0,43

Korkeapainelamppujen kuormitustaulukko

Tyyppi	Lampputeho (PL) (W)	Reaktori-häviö (Pb) (W)	Kokonais-teho (Ptot) (W)	Verkkovirta (Im) (A)	Sytytysvirta (Is) (A)	Lamppuvirta (IL) (A)
Natrium HS	50	14	64	0,3	0,41	0,76
	70	15	85	0,4	0,54	1
	100	16	116	0,54	0,73	1,2
	150	22	172	0,83	1,12	1,8
	250	33	283	1,35	1,82	3
	400	43	443	2,2	2,97	4,6
	1000	96	1096	5,66	7,64	10,3
Metalli-halogeeni HI	35	13	48	0,22	0,30	0,53
	70	15	85	0,43	0,58	1
	150	22	172	0,8	1,08	1,8
	250	30	280	1,3	1,76	3
	400	33	433	1,9	2,57	3,5
	1000	51	1051	5,1	6,9	8,9
	2000	80	2080	6,0	8,1	10,3
Elohopea HM	50	11	61	0,27	0,36	0,62
	80	14	94	0,42	0,57	0,8
	125	16	141	0,63	0,85	1,15
	250	25	275	1,25	1,69	2,15
	400	28	428	2	2,70	3,25

Sytytysvirta-arvot perustuvat C-tyyppin automaattisulakkeen käyttämiseen. 16 ampeerin piirin 16C-sulakkeeseen yhdistettyjen valaisimien määräksi tulee tällöin $(16/I_s) * 0,8$. Turvallisuustekijänä on 0,8.