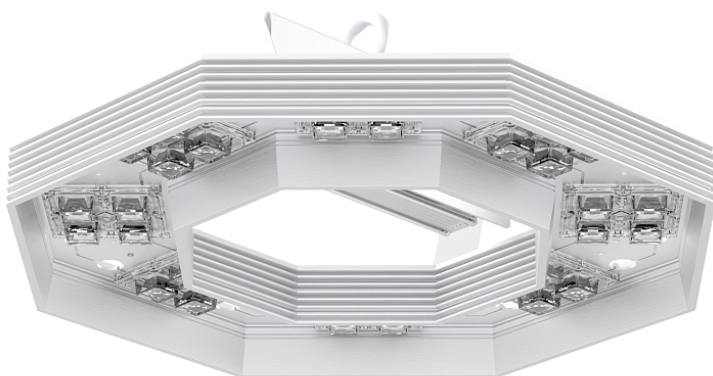


TIGRIS RND



Špičkové modulární průmyslové svítidlo s mohutně dimenzovaným chlazením. Poslední generace LED čipů Osram v keramickém pouzdře a nízký budící proud (max. 1050 mA) zajišťují 0% pokles světelného toku po dobu 100 000 hodin. Samozřejmostí je i teplotní ochrana napáječe a odolnost proti přepětí 6 kV. Primárne určeno k jednobodovému zavěšení, lze ovšem dodat i s polohovatelným trmenem, Na přání je možné dodat svítidlo se zvýšenou teplotní odolností.

Systemová účinnost: až 170 lm/W

TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

MATERIÁL TĚLESA:	eloxovaný hliník a ocelový plech
SVĚTELNÝ ZDROJ:	LED
NAPÁJECÍ NAPĚTÍ:	230 V AC/DC
TŘÍDA OCHRANY:	I
KRYTÍ ELEKTRICKÉ ČÁSTI:	IP65
KRYTÍ OPTICKÉ ČÁSTI:	IP65
ZPŮSOB PŘIPOJENÍ:	kabel od napáječe nebo konektor Gesis (příslušenství)
MOŽNOST REGULACE:	DALI
MOŽNOST NOUZOVÉHO PROVOZU:	ne
ZPŮSOB MONTÁŽE:	přisazením nebo zavěšením

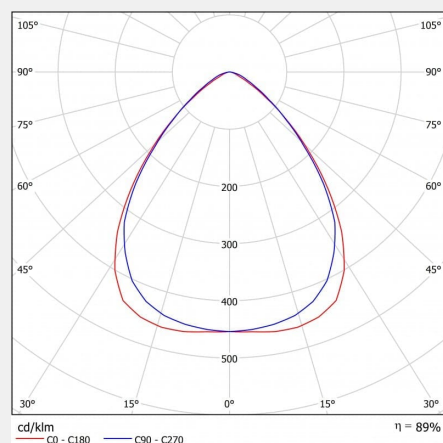
SVĚTELNÁ CHARAKTERISTIKA

DIFUZOR:	bezpečnostní tvrzené čiré sklo
DISTRIBUCE SVĚTLA:	přímá
INDEX BAREVNÉHO PODÁNÍ:	> 80, >70
TEPLOTA CHROMATICKNOSTI:	4 000 K, 5 000 K

VARIANTY

OZNAČENÍ SVÍTIDLA	Světelný tok LED ¹	Příkon svítidla ²	Měrný výkon netto ³	Hmotnost	Životnost Max. hod.	Max. počet na jistič B16	Max. počet na jistič C16
TIGRIS RND S (X4) ... 8K3 740 ...	8 314 lm	53 W	157 lm/W	4,8 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND S (X4) ... 9K8 740 ...	9 808 lm	64 W	153 lm/W	4,8 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND S (X4) ... 11K3 740 ...	11 283 lm	75 W	150 lm/W	4,8 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND S (X4) ... 12K7 740 ...	12 698 lm	87 W	146 lm/W	4,8 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND S (X4) ... 14K1 740 ...	14 077 lm	98 W	143 lm/W	4,8 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND S (X4) ... 15K4 740 ...	15 421 lm	110 W	140 lm/W	4,8 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND S (X4) ... 7K6 840 ...	7 646 lm	53 W	144 lm/W	4,8 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND S (X4) ... 9K0 840 ...	9 024 lm	64 W	140 lm/W	4,8 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND S (X4) ... 10K4 840 ...	10 392 lm	75 W	138 lm/W	4,8 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND S (X4) ... 11K7 840 ...	11 651 lm	87 W	134 lm/W	4,8 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks

FOTOMETRIE



TIGRIS RND S (X4) ... 12K7 840 ...	12 680 lm	98 W	129 lm/W	4,8 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND S (X4) ... 14K1 840 ...	14 117 lm	110 W	128 lm/W	4,8 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND S (X5) ... 10K4 740 ...	10 392 lm	66 W	157 lm/W	4,9 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND S (X5) ... 12K3 740 ...	12 260 lm	80 W	153 lm/W	4,9 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND S (X5) ... 14K1 740 ...	14 104 lm	94 W	150 lm/W	4,9 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND S (X5) ... 15K9 740 ...	15 872 lm	109 W	146 lm/W	4,9 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND S (X5) ... 17K6 740 ...	17 596 lm	123 W	143 lm/W	4,9 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND S (X5) ... 19K3 740 ...	19 276 lm	138 W	140 lm/W	4,9 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND S (X5) ... 9K6 840 ...	9 558 lm	66 W	144 lm/W	4,9 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND S (X5) ... 11K3 840 ...	11 280 lm	80 W	140 lm/W	4,9 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND S (X5) ... 13K0 840 ...	12 990 lm	94 W	138 lm/W	4,9 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND S (X5) ... 14K6 840 ...	14 564 lm	109 W	134 lm/W	4,9 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND S (X5) ... 15K9 840 ...	15 850 lm	123 W	129 lm/W	4,9 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND S (X5) ... 17K7 840 ...	17 646 lm	138 W	128 lm/W	4,9 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND M (X6) ... 12K5 740 ...	12 470 lm	79 W	157 lm/W	5,9 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND M (X6) ... 14K7 740 ...	14 712 lm	96 W	153 lm/W	5,9 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND M (X6) ... 16K9 740 ...	16 925 lm	113 W	150 lm/W	5,9 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND M (X6) ... 19K0 740 ...	19 046 lm	130 W	146 lm/W	5,9 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND M (X6) ... 21K1 740 ...	21 115 lm	148 W	143 lm/W	5,9 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND M (X6) ... 23K1 740 ...	23 131 lm	165 W	140 lm/W	5,9 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND M (X6) ... 11K5 840 ...	11 470 lm	79 W	144 lm/W	5,9 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND M (X6) ... 13K5 840 ...	13 536 lm	96 W	140 lm/W	5,9 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND M (X6) ... 15K6 840 ...	15 588 lm	113 W	138 lm/W	5,9 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND M (X6) ... 17K5 840 ...	17 477 lm	130 W	134 lm/W	5,9 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND M (X6) ... 19K0 840 ...	19 020 lm	148 W	129 lm/W	5,9 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND M (X6) ... 21K2 840 ...	21 175 lm	165 W	128 lm/W	5,9 kg	> 100 000 hod.	8 ks	14 ks
TIGRIS RND M (X8) ... 16K6 740 ...	16 627 lm	106 W	157 lm/W	6,1 kg	> 100 000 hod.	6 ks	12 ks
TIGRIS RND M (X8) ... 19K6 740 ...	19 616 lm	129 W	153 lm/W	6,1 kg	> 100 000 hod.	6 ks	12 ks
TIGRIS RND M (X8) ... 22K6 740 ...	22 566 lm	151 W	150 lm/W	6,1 kg	> 100 000 hod.	6 ks	12 ks
TIGRIS RND M (X8) ... 25K4 740 ...	25 395 lm	174 W	146 lm/W	6,1 kg	> 100 000 hod.	6 ks	12 ks
TIGRIS RND M (X8) ... 28K2 740 ...	28 154 lm	197 W	143 lm/W	6,1 kg	> 100 000 hod.	6 ks	12 ks
TIGRIS RND M (X8) ... 30K8 740 ...	30 842 lm	220 W	140 lm/W	6,1 kg	> 100 000 hod.	6 ks	12 ks
TIGRIS RND M (X8) ... 15K3 840 ...	15 293 lm	106 W	144 lm/W	6,1 kg	> 100 000 hod.	6 ks	12 ks
TIGRIS RND M (X8) ... 18K0 840 ...	18 048 lm	129 W	140 lm/W	6,1 kg	> 100 000 hod.	6 ks	12 ks
TIGRIS RND M (X8) ... 20K8 840 ...	20 784 lm	151 W	138 lm/W	6,1 kg	> 100 000 hod.	6 ks	12 ks
TIGRIS RND M (X8) ... 23K3 840 ...	23 302 lm	174 W	134 lm/W	6,1 kg	> 100 000 hod.	6 ks	12 ks
TIGRIS RND M (X8) ... 25K4 840 ...	25 360 lm	197 W	129 lm/W	5,9 kg	> 100 000 hod.	6 ks	12 ks
TIGRIS RND M (X8) ... 28K2 840 ...	28 234 lm	220 W	128 lm/W	6,1 kg	> 100 000 hod.	6 ks	12 ks

¹ světelný tok lze upravit na přání zákazníka.

² měrný výkon světelného zdroje včetně ztrát na napáječi.

³ kalkulováno pro teplotu okolí 35 °C (při zvýšené teplotě lze očekávat větší degradaci světelného toku a sníženou životnost).

Kompletní informace o svítidle naleznete na adrese:

