

Kniha svítidel

L

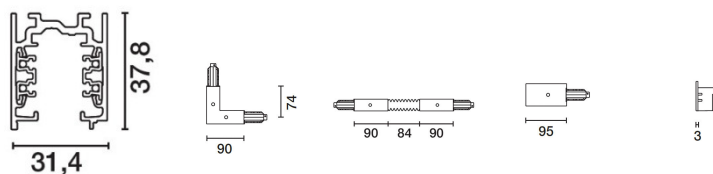
Technický popis:

určení:	napájení svítidla s adaptérem
maximální zatížení:	16A (3500VA)/3x16A (10 500VA) + 2x1A DALI (100VA) FELV
ovládání:	jednookruhové/tříookruhové/třífázové/DALI
napájení:	230/400V+DALI felv
připojení:	tří až sedmi vodičové (L1, L2, L3, N, PE, DA1, DA2)
hmotnost:	0,98 kg/m
rozměr:	zákl. délky modulů 2m, 3m a 4m jsou sestavené do linií a zkrácené na rozměry obrázců viz. výkres
povrchová úprava:	bílá
obrázek:	příklad tvaru lišty:



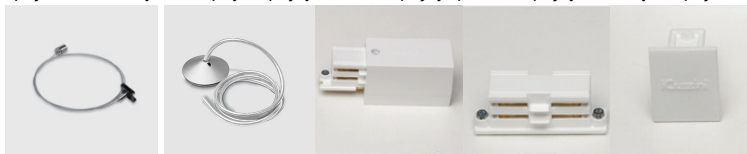
rozměr:

příklad rozměru lišty:

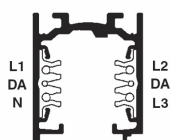


nezbytné příslušenství:

napájecí koncovky, záslepky, spojky, rohové spojky, pružné spojky, závěsy, napájení

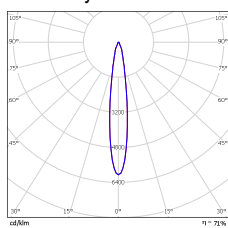


způsob zapojení:



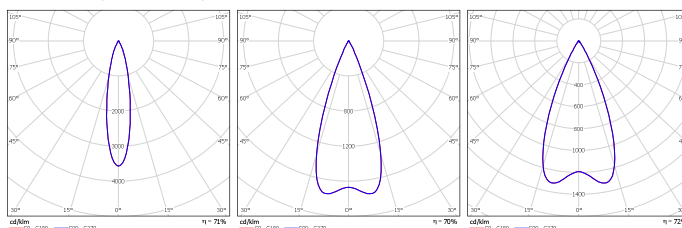
Technický popis:

světelný zdroj:	LED
chlazení:	pasivní
náhradní teplota chromatičnosti Tn:	3000 K
nominální světelný tok světelného zdroje:	2700 lm
světelný tok svítidla vč. příslušenství :	> 1500 lm
index podání barev Ra (CRI):	> 90
barevná odchylka MacAdam:	< 3
stmívání:	plynulé, smívačem na svítidle
napájení:	tříokružová/třífázová lišta
příkon svítidla:	30 W
hmotnost:	1,4 kg
efektivní doba života:	L80B10 = 50.000 h
povrchová úprava:	bílá
základní vyzařovací charakteristika:	rotačně symetrická úzká 14°



doplňkové vyzařovací charakteristiky:

střední 21°, široká 38°, velmi široká 46°



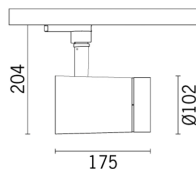
obrázek:

příklad tvaru svítidla:



rozměr:

příklad rozměru svítidla:



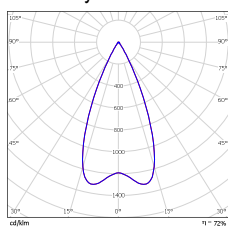
doplňitelné příslušenství:

eliptická Fresnelova čočka (široká, úzká), clona proti oslnění (vnější, vnitřní, klapky)



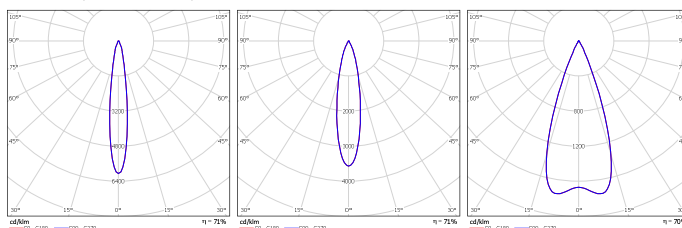
Technický popis:

světelný zdroj:	LED
chlazení:	pasivní
náhradní teplota chromatičnosti Tn:	3000 K
nominální světelný tok světelného zdroje:	2700 lm
světelný tok svítidla vč. příslušenství :	> 1500 lm
index podání barev Ra (CRI):	> 90
barevná odchylka MacAdam:	< 3
stmívání:	plynulé, smívačem na svítidle
napájení:	tříokruhová/třífázová lišta
příkon svítidla:	30 W
hmotnost:	1,4 kg
efektivní doba života:	L80B10 = 50.000 h
povrchová úprava:	bílá
základní vyzařovací charakteristika:	rotačně symetrická velmi široká 46°



doplňkové vyzařovací charakteristiky:

úzká 14°, střední 21°, široká 38°



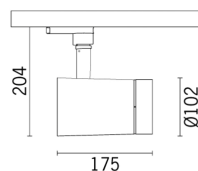
obrázek:

příklad tvaru svítidla:



rozměr:

příklad rozměru svítidla:



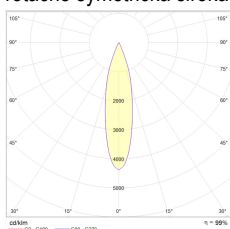
doplňitelné příslušenství:

eliptická Fresnelova čočka (široká, úzká), clona proti oslnění (vnější, vnitřní, klapky)



Technický popis:

světelný zdroj:	LED
chlazení:	pasivní
náhradní teplota chromatičnosti Tn:	4000 K
nominální světelný tok světelného zdroje:	260 lm
světelný tok svítidla:	> 200 lm
index podání barev Ra (CRI):	> 80
barevná odchylka MacAdam:	< 3
stmívání:	plynulé, externím smívačem
napájení:	externí driver/předřadník 350/700mA (vždy jeden pro skupinu 10 svítidel) s řízením 1-10V
příkon svítidla:	2,3 W/700mA
hmotnost:	0,15 kg
efektivní doba života:	L70B50 = 50.000 h
povrchová úprava:	černá
základní vyzařovací charakteristika:	rotačně symetrická široká 35°



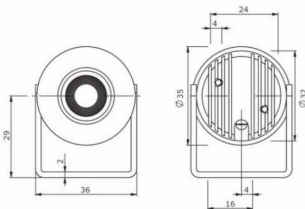
obrázek:

příklad tvaru svítidla:



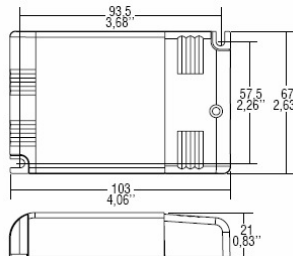
rozměr:

příklad rozměru svítidla:



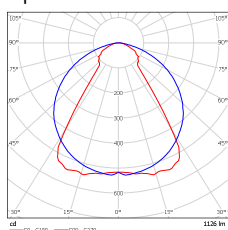
nezbytné příslušenství:

driver/předřadník pro napájení a stmívání skupiny 10 LED (30W cc350/700mA 1-10Vdim)



Technický popis:

světelný zdroj:	LED
chlazení:	pasivní
náhradní teplota chromatičnosti Tn:	3000 K
nominální světelný tok světelného zdroje:	950 lm/m
světelný tok svítidla vč. příslušenství :	> 600 lm/m
index podání barev Ra (CRI):	> 80
barevná odchylka MacAdam:	< 4
stmívání:	ne
napájení:	externí driver/předřadník (vždy jeden pro skupinu svítidel)
příkon svítidla:	12 W/m
hmotnost:	0,15 kg/m
rozměr:	zákl. délky modulů 2m, 3m a 5m jsou seskládané do linií a zkrácené na rozměry obrázců viz. výkres
efektivní doba života:	L80B50 = 35.000 h
povrchová úprava:	eloxovaný hliník
základní vyzařovací charakteristika:	eliptická široká 68°x113°



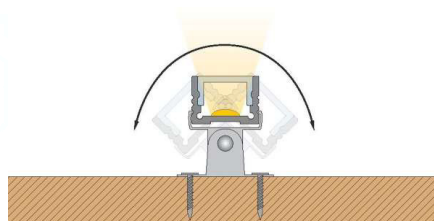
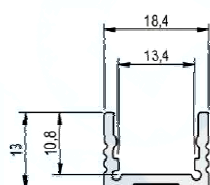
obrázek:

příklad tvaru svítidla:



rozměr:

příklad rozměru svítidla:

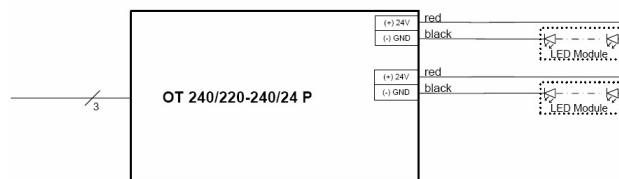


nezbytné příslušenství:

směrovatelné upevnění, driver/předřadník pro napájení skupiny LED (240W 24Vdc)

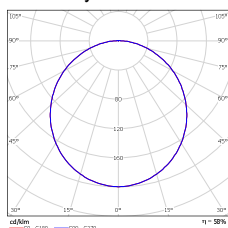


způsob zapojení:



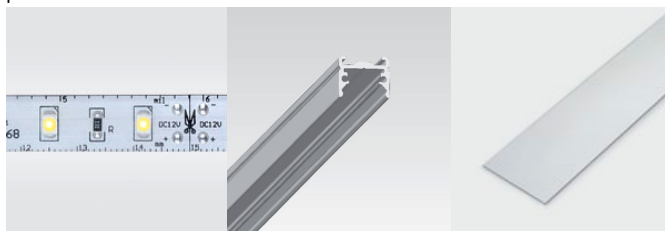
Technický popis:

světelný zdroj:	LED
chlazení:	pasivní
náhradní teplota chromatičnosti Tn:	4000 K
nominální světelný tok světelného zdroje:	1260 lm/m
světelný tok svítidla vč. příslušenství :	> 730 lm/m
index podání barev Ra (CRI):	> 90
barevná odchylka MacAdam:	< 3
stmívání:	plynulé, externím smívačem
napájení:	externí driver/předřadník (vždy jeden pro skupinu svítidel v jedné části vitríny)
příkon svítidla:	14,4 W/m
hmotnost:	0,15 kg
rozměr:	délky modulů 1m a 2m jsou seskládané do linií a zakrácené na přesné rozměry dle vitríny
efektivní doba života:	L70B50 = 40.000 h
povrchová úprava:	eloxovaný hliník
základní vyzařovací charakteristika:	rotačně symetrická difuzní 112°



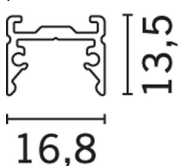
obrázek:

příklad tvaru svítidla:



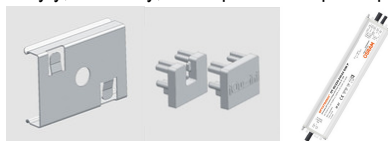
rozměr:

příklad rozměru svítidla:



nezbytné příslušenství:

úchyty, koncovky, driver/předřadník pro napájení a stmívání skupiny LED (120W 24Vdc DIM1-10V)



způsob zapojení:

