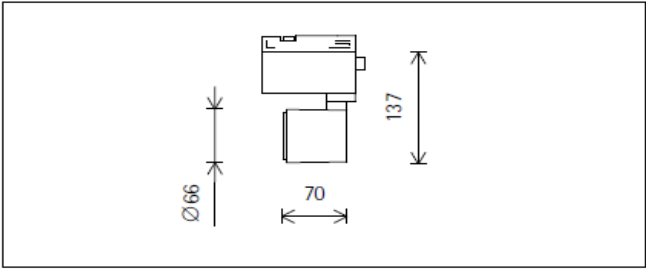



Svitidlo NARROW SPOT

Rozměry svítidla:	Ilustrační obrázek:
	
Parametr, požadavek, informace	Požadovaná hodnota, parametr
Způsob distribuce vyzařovací charakteristiky (např. reflektorem, optikou)	optickým systémem kolimační a sferolitické čočky - využití lomu světla
Vyzařovací charakteristika	rotačně souměrná
Úhel poloviční svítivosti	7°
Minimální osová osvětlenost plochy ve vzdálenosti 3m od svítidla	904lx
Celkový příkon svítidla	5W
Barva emitovaného světla	teple bílá 3000K
Index podání barev Ra (CRI)	90+
SDCM	<2
Provozní pokles světelného toku světelných zdrojů LED (LLMF) :	Po odsvícených 50.000 hodinách nejméně 90% čipů LED bude dosahovat světelného toku na úrovni min. 90% počáteční hodnoty (parametr L90B10).
LLMF při teplotě okolí	min. 25°C
Způsob chlazení zdroje světla	pasivní - konstrukcí svítidla
Popis světelné stopy dle úhlu poloviční svítivosti nebo udaných hodnot:	Rovnoměrně distribuovaný rotačně souměrný svazek světla s jemným přechodem mezi osvětlovanou a neosvětlovanou plochou.
Popis přítomnosti světla mimo světelnou stopu :	Plynulý úbytek světla až do 0 lx, bez přítomnosti lokálního navýšení (rušivého světla) osvětlenosti.
Možnost změny vyzařovací charakteristiky v dalších úrovních	ano
Materiál těla světelného zdroje	tlakově litá slitina hliníku
Barva těla svítidla	bílá, stříbrná, černá
Rozsah směřování svítidla v horizontální rovině	360°
Rozsah směřování svítidla ve vertikální rovině	90°
Možnost regulace světelného toku (stmívání)	ano
Rozsah regulace světelného toku (stmívání)	1%-100%
Způsob ovládání regulace světelného toku (stmívání)	ručně - regulačním prvkem na svítidle
Možnost regulace světelného toku předřazeným prvkem (stmívání)	ano
Hmotnost svítidla	do 0,5kg