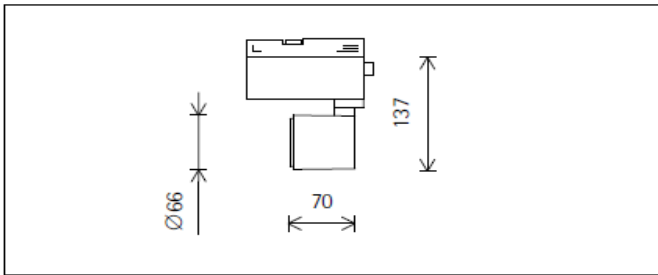



Svítilno WALLWASHER

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		plošně asymetrická - wallwasher			
Úhel poloviční svítivosti		neudává se			
Minimální osová osvětlenost plochy ve vzdálenosti 3m od svítidla		viz hodnoty pod TL			
Celkový příkon svítidla		14W			
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 plošně asymetrický 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 1kg			
Příslušenství: Optický prvek upravující světelnou distribuci do následujících hodnot					
Vyzařovací distribuce		Úhel poloviční svítivosti	Min. osová osvětlenost plochy	Ze vzdálenosti	
spot		15°-19°	740 lx	3m	
střední spot		25°-30°	283 lx	3m	
široký spot		45°-53°	119 lx	3m	
oválná		57°-63° x 15°-21°	223 lx	3m	
Vyzařovací distribuce			Osvětlenost plochy	Z výšky	Vzdálenost svítidla od stěny
wallwasher		plošná asymetrická	187 lx	3m	1,00m
wallwasher		plošná asymetrická	150 lx	3m	1,25m