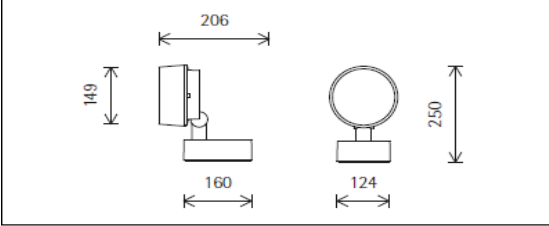
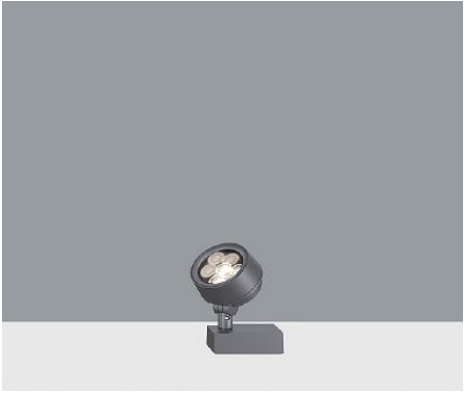


Svítidlo A15	
Rozměry svítidla:	Ilustrační obrázek:
	
Parametr, požadavek, informace	Požadovaná hodnota, parametr
Způsob distribuce vyzařovací charakteristiky (např. reflektorem, optikou)	optickým systémem kolimační čočky
Vyzařovací charakteristika	rotačně souměrná
Úhel poloviční svítivosti	6° (+10%)
Osová osvětlenost plochy ve vzdálenosti 10m od svítidla	mmin. 350 lx
Celkový příkon svítidla	max. 15W
Barva emitovaného světla	teple bílá 3000K
Index podání barev Ra (CRI)	>90
SDCM	<2
Provozní pokles světelného toku světelných zdrojů LED:	Po odsvíceních 50.000 hodinách nejméně 90% čipů LED bude dosahovat světelného toku na úrovni 80% počáteční hodnoty (parametr L80B10).
Poruchovost světelných zdrojů LED:	Po odsvíceních 50.000 hodinách výpadek jednotlivých čipů max. 0,1%, tj. nejvýše jeden nefunkční čip z tisíce čipů po 50.000 odsvíceních hodinách.
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	tlaťové litá slitina hliníku
Barva těla svítidla	dvouvrstvá grafitová prášková barva
Rozsah směrování svítidla v ose horizontální	360°
Rozsah směrování svítidla v ose vertikální	130°
Možnost regulace světelného toku (stmívání)	ne
Kabeláž	bez vnější kabeláže-vedena v kloubu do rozety
Hmotnost svítidla	max. 3 kg
Krytí	IP65
Příslušenství:	

Vyzařovací distribuce	Úhel poloviční svítivosti
spot	16° (+10%)
střední spot	29° (+10%)
široký spot	47° (+10%)
ovál	63°-16° (+10%)