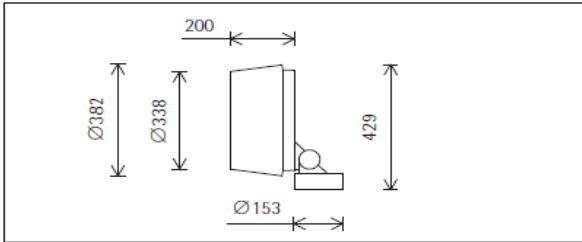



Svítilo W11						
Rozměry svítidla:			Ilustrační obrázek:			
						
Parametr, požadavek, informace			Požadovaná hodnota, parametr			
Způsob distribuce vyzařovací charakteristiky (např. reflektorem, optikou)			optickým systémem kolimační čočky			
Vyzařovací charakteristika			rovnoměrně plošná			
Celkový příkon svítidla			max. 114W			
Barva emitovaného světla			teple bílá 3000K			
Index podání barev Ra (CRI)			>90			
SDCM			<2			
Provozní pokles světelného toku světelných zdrojů LED:			Po odsvícení 50.000 hodinách nejméně 90% čipů LED bude dosahovat světelného toku na úrovni 80% počáteční hodnoty (parametr L80B10).			
Poruchovost světelných zdrojů LED:			Po odsvícení 50.000 hodinách výpadek jednotlivých čipů max. 0,1%, tj. nejvýše jeden nefunkční čip z tisíce čipů po 50.000 odsvícení hodinách.			
Způsob chlazení zdroje světla			pasivní - konstrukcí svítidla			
Teplota povrchu svítidla			62°C			
Popis světelné stopy dle úhlu poloviční svítivosti nebo udaných hodnot:			Rovnoměrně distribuovaný 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			dvouvrstvá grafitová prášková barva			
Rozsah směřování svítidla v ose horizontální			240°			
Rozsah směřování svítidla v ose vertikální			90°			
Možnost regulace světelného toku (stmívání)			ano			
Rozsah regulace světelného toku (stmívání)			1%-100%			
Způsob ovládání regulace světelného toku (stmívání)			DALI			
Kabeláž			bez vnější kabeláže-vedena v kloubu do rozety			
Hmotnost svítidla			max. 10,2 kg			
Krytí			IP65			
Příslušenství:						
Vyzařovací distribuce		Úhel poloviční svítivosti	Osová osvětlenost plochy	Ze vzdálenosti		
			min.			
spot		16° (+/-10%)	730 lx	10m		
střední spot		29° (+/-10%)	300 lx	10m		
široký spot		46° (+/-10%)	120 lx	10m		
Vyzařovací distribuce		výška stěny 10m	Osvětlenost plochy	Ve výšce	Vzdálenost svítidla od stěny	Rozestup svítidel
			min.			
wallwasher		plošná asymetrická	225lx	3,5m	3m	3,5m
wallwasher		plošná asymetrická	220lx	3,5m	3m	4m