

OP MINI

OP MINI är en kraftfull och robust gatuarmatur med modern design. Med stor variation på ljusflöde och ljusspridning finns det alltid en OP MINI för dina behov.



Driftsäker och mångsidig

OP MINI finns med ett flertal olika optiker, färgtemperaturer och ljusflöden och passar därför alla typer av installationer, från cykelbana till motorväg.

Med ett bländfritt och rent ljus där detaljer framträder tydligare skapas en bättre och tryggare trafikmiljö.

OP MINI är byggd för ett långt och underhållsfritt liv (100.000 timmar) och kan även levereras med upp till 10 års garanti.

Effektiv installation

OP MINI kan levereras med eller utan förkopplad kabel för snabb och enkel installation. Med vändbart fäste kan armaturen installeras på stolptopp eller utliggararm utan extra tillbehör. Fästet är dessutom vinklingsbart för att kunna optimera ljusspridningen ytterligare

Samma ljus hela livslängden

OP MINI kan levereras med CLO - Constant Lumen Output. Det ger dig samma ljusflöde under hela sin livslängd på 100.000 timmar. Det innebär att kompletterings- och ersättningsarmaturer kommer att ha samma ljusflöde som befintliga oavsett hur länge de varit installerade.

Tålig konstruktion

Armaturen är tillverkad i aluminium och härdat glas med rostfria skruvar. Optiken är UV-beständig för att inte ge missfärgningar av ljuset.

Stora besparingar

Genom att erätta traditionella armaturer med modern LED-belysning som OP MINI kommer du att sänka dina drift- och underhållskostnader avsevärt.

Vi på Mammuth hjälper dig gärna att ta fram både ljusberäkningar och energikalkyler. Dessutom kan vi bistå med finansieringslösningar där besparingarna märks redan från första dagen.

OP MINI

Tekniska data

	20	32	62	79
Effekt, armatur:	20 W	32 W	62 W	79 W
Ljusflöde, armatur:	2.780. lm	4.760 lm	9.170 lm	10.973 lm
Färgåtergivning:	Ra > 70			
Färgtemperatur:	4000 K (andra färgtemperaturer som tillval)			
Ljusspridning:	beroende på optik			
Skyddsklass:	I			
Kulör:	anodiserad aluminium / RAL9006			
Ljusreglering:	Tänd/släck som standard			
Anslutning:	Snabbplint eller förmonterad kabel			
Material:	aluminium / härdat glas			
Klassningar:	IP 66 / IK 10			
Vikt (kg):	7,2 kg			
Livslängd:	>100.000 timmar			
Omgivningstemp:	-40° C till +50° C			

Mammuth står för kvalitet, tillgänglighet och service. Vi är flexibla i vårt tankesätt och håller en öppen och ärlig dialog. Detta strävar vi efter att ha både i våra produkter och i samarbetet med er.

Vi lever i en mycket spännande och intressant tid och det händer mycket på tekniksidan, där vi ser att teknikutvecklingen gör användarens vardag enklare. Även på belysningsfronten ger den relativt nya och uppmärksammade LED-tekniken oss stora fördelar.

Med Mammuth's belysning hjälper vi till att lösa ert behov, samtidigt som vi minskar er energikostnad, förbättrar er arbetsmiljö och gemensamt bidrar vi till att förbättra vår globala miljö.

Vi hjälper till att förverkliga era tankar, idéer och behov. Vi lovar er förstklassig hjälp.

En bra belysning märker man inte av, men en dålig belysning tar onödig energi från det som är kärnan i er verksamhet.