atelje Lyktan



CARL

Design av Åsa Borgcrantz Blixt

Maximal funktionell effekt

Armaturen Carl ritades ursprungligen som ny gatubelysning utmed lokalgator vid Karlsborgs fästning. Avsikten var att ta fram en strikt och enkel belysningsarmatur som fungerar i äldre miljöer.

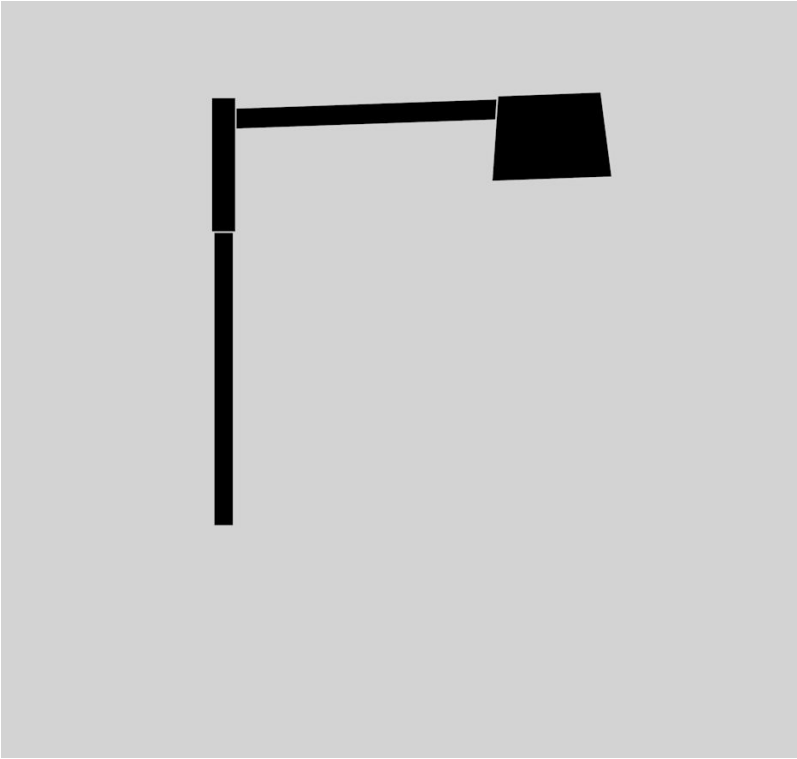
Carl har en helt nedåtriktad, väl avskärmad ljusbild som inte spiller ljus i sidled eller uppåt utan ger maximal funktionell effekt. En mångsidig armatur med hög kvalitet på teknik och utformning, som med bravur klarar högt uppsatta varierande belysningskrav och funktioner som DALI, nattsänkning och CLO.







Svart
RAL9005 G50 fine texture



Teknisk specifikation

Material	Stomme i lackerad aluminium. Skyddsglas i klar slagseg akryl. Lackerad stolparm i aluminium.
Montering	Stolptopp Ø60 mm med tillhörande enkelarm alt. dubbelarm.
Ljuskälla	ateljé Lyktans egen LED-modul, bestyckad med högeffektiva dioder. För gatubelysningsoptik kombineras detta med linser för optimal ljusspridning. LED 3000K CRI>80 SDCM 5. Andra färgtemp. alt CRI på begäran.
Drivdon	Utrustad med ett programmerbart drivdon för utomhusmiljö. Drivdonet möjliggör funktioner som DALI, nattsänkning (se dokument nattsänkning) samt valbara ljusflöden. Livslängd 100 000h med max 10% bortfall. Armatur utrustad med Zhaga- eller Nemasockel offereras på förfrågan.
Ljusfördelning	Asymmetrisk ljusfördelning anpassad för gata och gångbanor.
Energiklassificering	Denna produkt innehåller en ljuskälla med följande energiklass Ljuskälla med CRI och CT 830/840 - Klass F

atelje Lyktan

Huvudkontor

Fyrvaktaregatan 7, SE–296 81 Åhus, Sweden
Tel: +46 (0)44 28 98 10
E-mail: info@ateljelyktan.se

www.ateljelyktan.se