

ateljé Lyktan



**PEPPER**

Design av Olle Lundberg

## Bästa tänkbara ljusdistribution

Olle Lundbergs nya gatuarmatur Pepper har ett unikt uttryck och tillverkas i en enda gjutning. "Jag ville göra en modern armatur med en form som inte funnits tidigare", säger Lundberg.

Pepper är fasetterad på ovansidan av skärmen vilket skapar många olika skepnader när ljuset slår på fasetterna. Insidan är försedd med optimal ljus teknik för bästa tänkbara ljusdistribution.







● **Svart**  
RAL 9005 fine texture



● **Antracite**  
RAL 9023



● **Aluminiumgrå**  
RAL 9006 fine texture



## Teknisk specifikation

<b>Material</b>	Stomme och stolp-/armfäste i pressgjuten aluminium. Aluzink-behandlade rostfria skruvar. Plant härdat skyddsglas med screentryck.
<b>Montering</b>	Monteras på stolparm $\varnothing 48$ mm alternativt $\varnothing 60$ mm eller direkt på rakstolpe $\varnothing 60$ mm alternativt $\varnothing 76$ mm.
<b>Anslutning</b>	Armaturen levereras med halogenfri anslutningskabel FQQ. Kabellängd beroende på valt lumenflöde. 6,5 m kabel (2200 lm-6000 lm) alt. 10,5 m kabel (8000 lm-10000 lm).
<b>Bländskydd</b>	Levereras med härdat skyddsglas. Pepper med 2200 lm, Batwing, levereras med härdat glas och en frostad film för optimerad avbländning.
<b>Ljusspridning</b>	Finns med tre olika ljusdistributioner. LM2: Asymmetrisk ljusbild anpassad för gata och gångbanor. LM3: Asymmetrisk ljusbild anpassad för bredare gator och för parkeringar. Batwing ger en väl avbländad asymmetrisk ljusbild anpassad för gångväg.
<b>Ljuskälla</b>	Ateljé Lyktans egen LED-modul, bestyckad med högeffektiva dioder. För gatubelysningsoptik kombineras detta med linser för optimal ljusspridning. Färgtemperatur 3000K alternativt 4000K. CRI min 80. Livslängd L100B10 100 000h med CLO.
<b>Driver</b>	Utrustad med ett programmerbart drivdon för utomhusmiljö. Lifespan: 100 000h (max 10% bortfall). Armaturen kommer som standard med CLO. Vi erbjuder även följande: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Två olika scener för nattsänkning</li> <li>- Zhaga socket (dubbla socklar på förfrågan)</li> <li>- Nema sockel</li> <li>- Närvarostyrning Seneco Citygrid: Armaturer utrustas med integrerad närvarosensor samt kontrollenhet med RF kommunikation. Möjlighet till uppkopplad lösning med webbaserad mjukvara för kontrol och analys på distans.</li> </ul>
<b>Vikt</b>	9,5 kg
<b>Projicerad vindyta</b>	Underifrån: 0,148 m <sup>2</sup> och från sidan: 0,053 m <sup>2</sup> .
<b>IK-klass</b>	10. (utan sensor)
<b>Övrigt</b>	Stolpe och eventuell stolparm beställs separat.
<b>Lumenflöden</b>	Pepper finns med följande standard lumenflöden - 2700, 4300, 6000, 8000 och 10000 lumen med CRI/CT 830 och 840. Samtliga med CLO som standard.
<b>Energiklassificering</b>	Denna produkt innehåller en ljuskälla med följande energiklass <ul style="list-style-type: none"> <li>Ljuskälla med CRI och CT 830/840 - Klass F</li> <li>Ljuskälla med CRI och CT 740 - Klass E</li> </ul>



# ateljé Lyktan

Huvudkontor

Fyrvaktaregatan 7, SE-296 81 Åhus, Sweden

Tel: +46 (0)44 28 98 10

E-mail: [info@ateljelyktan.se](mailto:info@ateljelyktan.se)

[www.ateljelyktan.se](http://www.ateljelyktan.se)