

## Produktnyheter 2020

### LED Panel Sens + Dim

LED panel med inbyggd rörelsesensor och grundljus/korridor funktion. Varför behöver ljusstyrning vara komplicerat och ta tid att installera?

- Unik flimmerfri LED driver, som har inbyggd mikrovågssensor och ljussensor
- ingen extra kabeldragning, endast strömmatning
- varje panel är individuell, finns synkabel för gruppering M+S
- sensor av/på, ställbar känslighet
- ställbar tändtid och luxnivå
- ställbar standby tid, standby dim ljusnivå
- 40W 60x60 cm • 22W 60x30 cm • 40W 120x30 cm



### LED armatur Holma

Holma LED industriarmatur är en armatur som ger dig det bästa av ljusutbyte och ett otroligt jämnt och fint ljusflöde



- Finns i effekterna 60-200W
- Upp till 30 000 lumen med 200W (klar lins)
- IP65-klassning, erbjuds i 3000K, 4000K och 5500K
- Standard 120° spridning, tillval: 60, 90, 120°, PC kåpa
- Tillval: 1-10V driver, DALI, rörelsesensor



### LED Paneler

Finns även i storlekarna: 30x30, 60x30, 120x30, 120x60

#### CCT-adjust

- 2700-6500K
- 3000-4000 lm
- 40W 60x60



#### RGB

- 2000lm (vitt läge)
- 36W 60x60



#### RGB+White

- Valbar W: 3000K/4000K/6000K
- 3375 lm
- 45W 60x60



#### RGB + CCT-adjust

- CCT adjust: 3000-6000K
- 4080 lm
- 48W 60x60



## Saxtorp IP65 IK09

Saxtorp LED industriarmatur, prestanda LED för tuffa miljöer. Saxtorp IK09 har ett armaturchassi i PC.

- Erbjuder jämn ljusspridning med sin opala diffusor med bred spridningsvinkel på 120°.
- Förberedd med vidarekoppling.
- Försedd med inbyggda kylelement i aluminium för maximal värmeavledning för lång livslängd.



### Finns i dessa utföranden:

Saxtorp 20W IP65 2400 lm 4000K 0,6 m E7016885

Saxtorp 36W IP65 4320 lm 4000K 1,2 m E7016886

Saxtorp 45W IP65 5400 lm 4000K 1,2 m E7016887

Saxtorp 60W IP65 7200 lm 4000K 1,5 m E7016888

**Tillval:** 1-10V dim, DALI, nödljusfunktion (6W, 3 timmar)

**Tillval:** Smart sensorutförande (MW) inkl grundljus, enkel programmering med fjärrkontroll och justering av: luxnivå, känslighet, justerbart grundljus, lystid 1-30min grundljustid

Kan levereras i D-märkt utförande.

## Linjär Track LED armatur

Produktserie med linjär Track LED för butiker, passager, köpcentra eller andra offentliga utrymmen, som behöver en linjär och lättmonterad belysningslösning.

Erbjuds i 3 utföranden med effekt upp emot 8000 lm.

- Opal front/sidor med >120° spridning, 10-60W
- Opal front, vinklinsbar 0-90°, spridvinklar 30, 60, 90°, asymmetrisk, 30-70W
- Linssystem, vinklinsbar 0-90°, spridvinklar 10, 24, 36, 48, 10x35°, 30W-120W



## Track LED Avant

Försedd med den senaste COB tekniken och försänkt lins levererar denna stilenligt designade spotlight ett kvalitativt ljus med Ra>90 och SDCM<3 med minimal bländning.

- 8W: 3000K 22D 690 lm
- 12W: 3000K 22D 985lm
- 15W: 3000K 22D 1175 lm
- Spridningsvinklar: 12°, 22° & 36°.
- Dimbar som standard
- Finns även i vitt.

## Track LED Kronan

Produktserie med prestanda LED. Track LED Kronan passar för butiker, gallerior, köpcentrum eller offentliga miljöer.

- 25W Track, 2700 lumen (3000K)
- 35W effekt, 3800 lm (3000K)
- Färgåtergivning: Ra 80
- 12°, 24°, 36° eller 60°
- Färgåtergivning: Ra 90 (tillval)



# Viken R

LEDsystem Scandinavia presenterar stolt vår prisbelönta utomhusarmatur Viken R. En stilren armatur perfekt för parkområden och gångstråk.

Armaturchassi, formgjuten aluminium med bra värmeavledning. Med den opala PC linskåpan erhålls ett mjukt och jämnt ljussken.

30W eller 45W upp till 3800 lm  
4000K, IP65-klassad och IK08-klassad



*”En produkt som kombinerar utmärkt prestanda med ett uttryck som förenar enkel svävande lätthet med kraftfull och förtroendeingivande pondus. Materialval, formidé och ytfinish samspelar och ger en unik och lekfull produkt.”*

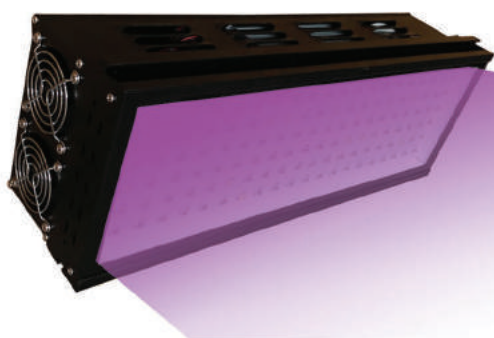


## LED Moduler 230V

Ingen LED driver behövs utan denna smidiga och nätta produkt ger efterlängtade installationsmöjligheter.

Används med fördel till skyltar, skyltrenoveringar och där det är en fördel med en nätt o lättinstallerad LED modul.

- Varje LED-enhet m 3 dioder har en effekt på 1,8W, ger 200 lm
- Spridningsvinkeln är 160 gr. 3000K och 6000K
- L70 50 000 timmar, levereras i 20-pack med seriekopplade 3LED-moduler



## VÄXTBELYSNING GL-300W, GL-400W

LEDsystem Scandinavia erbjuder LED armaturer för växtodling.

Vi kan leverera lösningar med helt kundspecifika spektrum beroende på växttyp och syfte med belysningen.

Genom att kombinera blått och rött ljus erhålls optimalt spektrum för utveckling av biomassa resp. blomning.

GL-modellerna använder fläktkylning. Vattenkylning kan erbjudas vid stora anläggningar.

LEDsystem Scandinavia presenterar **Gullvik**, en efterlängtd gatuarmer med en nätt och slimmad design. Finns i två effekter, 30W och 50W.



- 30W, E-nr 7727717, 3600 lm
- 50W, E-nr 7727718, 6000 lm
- Diskret och slimmad formgivning
- Perfekt för G/C vägar och elljusspår
- Högeffektiva amerikanska Bridgelux dioder, 120 lm/W
- Levereras med 6kV överspannings- och åskskydd, avsedd för 230V matning

## Saxtorp IP44, med eller utan sensor

Produktserie med prestanda LED industriarmatur från LEDsystem Scandinavia, där denna är i ett utförande med IP44 klassning. En perfekt allround armatur för tex trapphus, våtutrymmen, garage

Specifikationer 4000K:

E-nr 7016239, 24W LED 2200 lm, 591x148x53 mm

E-nr 7016258, 48W LED 4200 lm, 1191x148x53 mm

E-nr 7016259, 48W LED 4200 lm, 1191x148x53 mm, ställbar MW sensor



## Arena Mast LED armatur

Riktigt kraftiga LED strålkastare, ARENA MAST, lämpliga som mastbelysning till hamnområden, fotbollsplaner, parkeringar, lekplatser, stora samlingsytor, övriga utomhusmiljöer.

- Effekter från 50W upp till 1000W och hela 160 000 armaturlumen
- Installeras med fördel tillsammans med vår unika belysningsstyrning, Intelligent Lighting Control, ILC
- Moduluppbyggd konstruktion för LED chip och drivers för att underlätta underhåll och service
- Finns med olika spridningsvinklar för maximal flexibilitet till respektive användningsområde
- Går att få med opal frontskiva för minimal bländning i känsliga miljöer, tillval: dimbara med 1-10V eller DALI



## Multiflex 12W & 18W

Multiflex, en smidig o mjukt designad takarmatur med stor flexibilitet avseende håltagning.

Äntligen en takarmatur som klarar olika håltagningar med hjälp av den patenterade justerbara fjäderinfästningen.

- Multiflex 18W 1400 lm, justerbar håltagning mellan 65-205 mm, ytterdiam 230 mm, Enr 7703763 (3000K), Enr 7703762 (4000K)
- Multiflex 12W 1000 lm, justerbar håltagning mellan 65-160 mm ytterdiam 180 mm

120°, inbyggd flimmerfri LED driver, IP20 klassning, 15 mm hög.

