

# LedStone® 2018

Lasinjalostus Finland



[www.lasinjalostus.fi](http://www.lasinjalostus.fi)

Jäälyhty | Tuomiokirkonkatu, Tampere

# LEDSTONE® I ETT NÖTSKAL

LedStone-produkterna tillverkas i Finland av returglas. De tål UV-strålning, kemikalier och vägsalt. LedStone-lamporna installeras och fogas ihop på samma sätt som motsvarande betongstenar.

## ENERGIEFFEKTIV

LedStone-lamporna använder minst 70% mindre energi än vanliga lampor med samma effekt.

## FÄRGER

LED-lampornas färg känner du igen på produktnumret, vars sista siffra berättar om lampans nyans eller färg.

VK 001 Cool

VK 002 Warm

VK 003 RGB

VK 004 Super bright cool

VK 005 Super bright warm

VK 006 Single color

## PATENTERAD

Produktens tillverkningsmetoder är patenterade.

**PCT/FI2010/050308**

Patent pending

## YTTERST HÅLLBAR

Till sin hållbarhet är LedStone-lamporna minst lika starka som motsvarande betongstenar. De kan installeras i trottoarer, körbanor och cykelvägar, liksom i vägar för tung trafik.

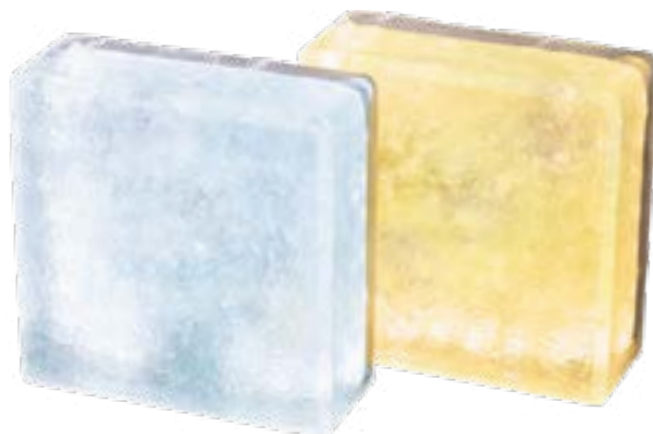
## HANDGJORT

Ledstone-produkterna är 100% finländskt handarbete. Därför är varje produkt unik och individuell, och deras utseende och belysningseffekt kan skilja sig från varandra.

## VATTENTÅLIGA

LedStone-armaturer är helt vattentåliga och de kan monteras även under vatten.

IP-klassificering: IP68



## LedStones® | 140x140x55



| Produkt ID | Storlek    | LED          | Vikt | Effekt (W) |
|------------|------------|--------------|------|------------|
| VK001      | 140x140x55 | cool         | 1,8  | 2,4        |
| VK002      | 140x140x55 | warm         | 1,8  | 2,4        |
| VK003      | 140x140x55 | RGB          | 1,8  | 4,8        |
| VK004      | 140x140x55 | SB cool      | 1,8  | 4,8        |
| VK005      | 140x140x55 | SB warm      | 1,8  | 4,8        |
| VK006      | 140x140x55 | single color | 1,8  | 2,4        |



## LedStones® | 200x100x55



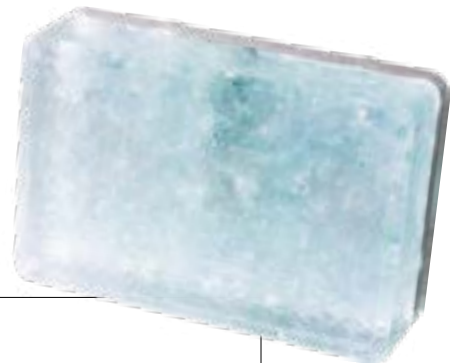
| Produkt ID | Storlek    | LED          | Vikt | Effekt (W) |
|------------|------------|--------------|------|------------|
| VK011      | 200x100x55 | cool         | 1,95 | 2,64       |
| VK012      | 200x100x55 | warm         | 1,95 | 2,64       |
| VK013      | 200x100x55 | RGB          | 1,95 | 5,28       |
| VK014      | 200x100x55 | SB cool      | 1,95 | 5,28       |
| VK015      | 200x100x55 | SB warm      | 1,95 | 5,28       |
| VK016      | 200x100x55 | single color | 1,95 | 2,64       |



## LedStones® | 210x140x65



| Produkt ID | Storlek    | LED          | Vikt | Effekt (W) |
|------------|------------|--------------|------|------------|
| VK021      | 210x140x65 | cool         | 3,2  | 3,12       |
| VK022      | 210x140x65 | warm         | 3,2  | 3,12       |
| VK023      | 210x140x65 | RGB          | 3,2  | 6,24       |
| VK024      | 210x140x65 | SB cool      | 3,2  | 6,24       |
| VK025      | 210x140x65 | SB warm      | 3,2  | 6,24       |
| VK026      | 210x140x65 | single color | 3,2  | 3,12       |



## LedStones® | 240x60x60



| Produkt ID | Storlek   | LED          | Vikt | Effekt (W) |
|------------|-----------|--------------|------|------------|
| VK031      | 240x80x60 | cool         | 2    | 2,88       |
| VK032      | 240x80x60 | warm         | 2    | 2,88       |
| VK033      | 240x80x60 | RGB          | 2    | 7,76       |
| VK034      | 240x80x60 | SB cool      | 2    | 5,76       |
| VK035      | 240x80x60 | SB warm      | 2    | 5,76       |
| VK036      | 240x80x60 | single color | 2    | 2,88       |



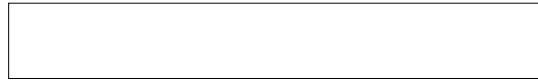
## LedStones® | 70x60 Circle



| Produkt ID | Storlek      | LED          | Vikt | Effekt (W) |
|------------|--------------|--------------|------|------------|
| VK041      | 70x60 circle | cool         | 0,45 | 0,96       |
| VK042      | 70x60 circle | warm         | 0,45 | 0,96       |
| VK043      | 70x60 circle | RGB          | 0,45 | 1,92       |
| VK045      | 70x60 circle | single color | 0,45 | 0,96       |



## LedStones® | 225x112,5x55



| Produkt ID | Storlek      | LED          | Vikt | Effekt (W) |
|------------|--------------|--------------|------|------------|
| VK051      | 225x112,5x55 | cool         | 2,4  | 3,12       |
| VK052      | 225x112,5x55 | warm         | 2,4  | 3,12       |
| VK053      | 225x112,5x55 | RGB          | 2,4  | 6,24       |
| VK054      | 225x112,5x55 | SB cool      | 2,4  | 6,24       |
| VK055      | 225x112,5x55 | SB warm      | 2,4  | 6,24       |
| VK056      | 225x112,5x56 | single color | 2,4  | 3,12       |



## LedStones® | 200x200x55



| Produkt ID | Storlek    | LED  | Vikt | Effekt (W) |
|------------|------------|------|------|------------|
| VK061      | 200x200x60 | cool | 3,8  | 7,2        |
| VK062      | 200x200x60 | warm | 3,8  | 7,2        |
| VK063      | 200x200x60 | RGB  | 3,8  | 7,2        |

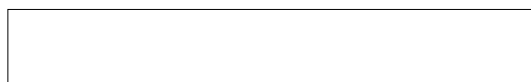


Sokos Hotel Torni, Tampere



För denna produkt finns även en monteringsram till buds!

## LedStones® | 100x100x55



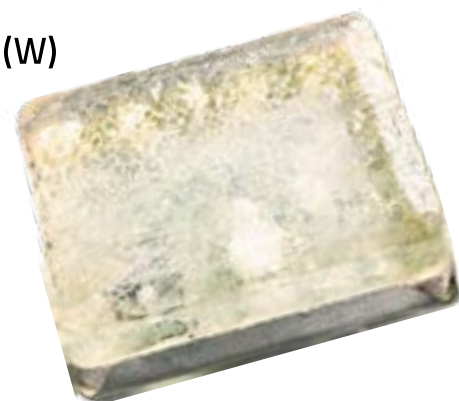
| Produkt ID | Storlek    | LED          | Vikt | Effekt (W) |
|------------|------------|--------------|------|------------|
| VK071      | 100x100x55 | cool         | 0,9  | 1,68       |
| VK072      | 100x100x55 | warm         | 0,9  | 1,68       |
| VK073      | 100x100x55 | RGB          | 0,9  | 3,36       |
| VK074      | 100x100x55 | SB cool      | 0,9  | 3,36       |
| VK075      | 100x100x55 | SB warm      | 0,9  | 3,36       |
| VK076      | 100x100x56 | single color | 0,9  | 1,68       |



## LedStones® | 100x100x30

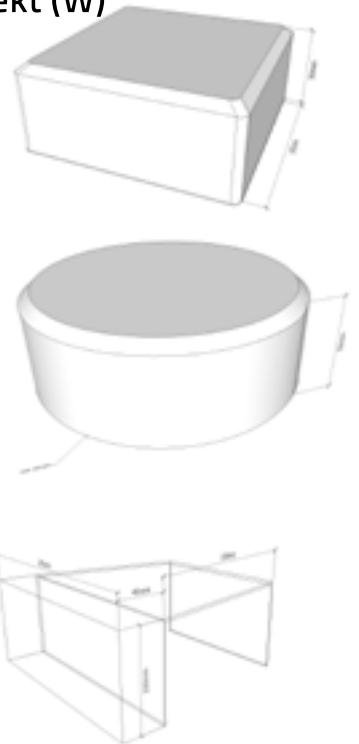


| Produkt ID | Storlek    | LED          | Vikt | Effekt (W) |
|------------|------------|--------------|------|------------|
| VK291      | 100x100x30 | cool         | 0,45 | 1,68       |
| VK292      | 100x100x30 | warm         | 0,45 | 1,68       |
| VK293      | 100x100x30 | RGB          | 0,45 | 3,36       |
| VK294      | 100x100x30 | SB cool      | 0,45 | 3,36       |
| VK295      | 100x100x30 | SB warm      | 0,45 | 3,36       |
| VK296      | 100x100x30 | single color | 0,45 | 1,68       |



## LedStones® | Rakennusbetoni

| Produkt ID | Malli     | Storlek         | LED     | Vikt | Effekt (W) |
|------------|-----------|-----------------|---------|------|------------|
| VK451      | Pihakivi  | 145 x 145 x 50  | cool    | 1,6  | 2,4        |
| VK452      | Pihakivi  | 145 x 145 x 50  | warm    | 1,6  | 2,4        |
| VK453      | Pihakivi  | 145 x 145 x 50  | RGB     | 1,6  | 4,8        |
| VK457      | Pihakivi  | 145 x 145 x 50  | neutral | 1,6  | 2,4        |
| VK461      | Hulekivi  | 145 x 50 circle | cool    | 1,6  | 1,92       |
| VK462      | Hulekivi  | 145 x 50 circle | warm    | 1,6  | 1,92       |
| VK463      | Hulekivi  | 145 x 50 circle | RGB     | 1,6  | 3,84       |
| VK467      | Hulekivi  | 145 x 50 circle | neutral | 1,6  | 1,92       |
| VK471      | Muurikivi | 245 x 100 x 45  | cool    | 2,2  | 6,48       |
| VK472      | Muurikivi | 245 x 100 x 45  | warm    | 2,2  | 6,48       |
| VK473      | Muurikivi | 245 x 100 x 45  | RGB     | 2,2  | 5,76       |
| VK477      | Muurikivi | 245 x 100 x 45  | neutral | 2,2  | 6,48       |



2018 NEW!

## LedStones® | Glasstenar

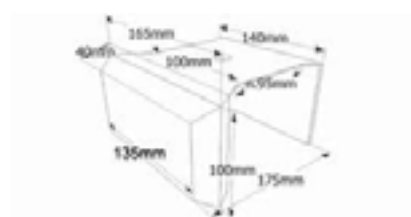
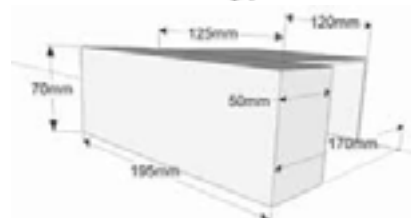
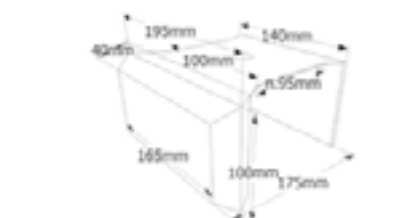
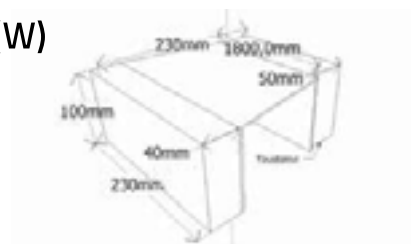
Nu även LedStone Glass-lampa i helgjuten returglas.





## LedStones® | Murstenar

| Produkt ID | Storlek        | LED  | Vikt | Effekt (W) |
|------------|----------------|------|------|------------|
| VK081      | Wall1 muurikko | cool | 2,82 | 6,48       |
| VK082      | Wall1 muurikko | warm | 2,82 | 6,48       |
| VK083      | Wall1 muurikko | RGB  | 2,82 | 5,76       |
| VK091      | Wall2 Vallikko | cool | 2,27 | 4,32       |
| VK092      | Wall2 Vallikko | warm | 2,27 | 4,32       |
| VK093      | Wall2 Vallikko | RGB  | 2,27 | 3,84       |
| VK101      | Wall3 Ikodor   | cool | 1,9  | 5,76       |
| VK102      | Wall3 Ikodor   | warm | 1,9  | 5,76       |
| VK103      | Wall3 Ikodor   | RGB  | 1,9  | 5,76       |
| VK201      | Wall5 Lakka    | cool | 1,3  | 3,36       |
| VK202      | Wall5 Lakka    | warm | 1,3  | 3,36       |
| VK203      | Wall5 Lakka    | RGB  | 1,3  | 3,36       |



## LedStones® | Tillbehör

### Kablar

|        |                              |
|--------|------------------------------|
| CAB225 | AJM 2x1,5mm <sup>2</sup> 25m |
| CAB250 | AJM 2x2,5mm <sup>2</sup> 50m |
| CAB425 | AJM 4x1,5mm <sup>2</sup> 25m |



### Transformatorer

|       |           |
|-------|-----------|
| CV001 | 30W IP67  |
| CV002 | 60W IP67  |
| CV003 | 100W IP67 |
| CV004 | 200W IP67 |



### Monteringsramar

|       |                                    |
|-------|------------------------------------|
| IAB01 | 100x100x55 LedStone® monteringsram |
| IAB03 | 100x100x26 LedStone® monteringsram |

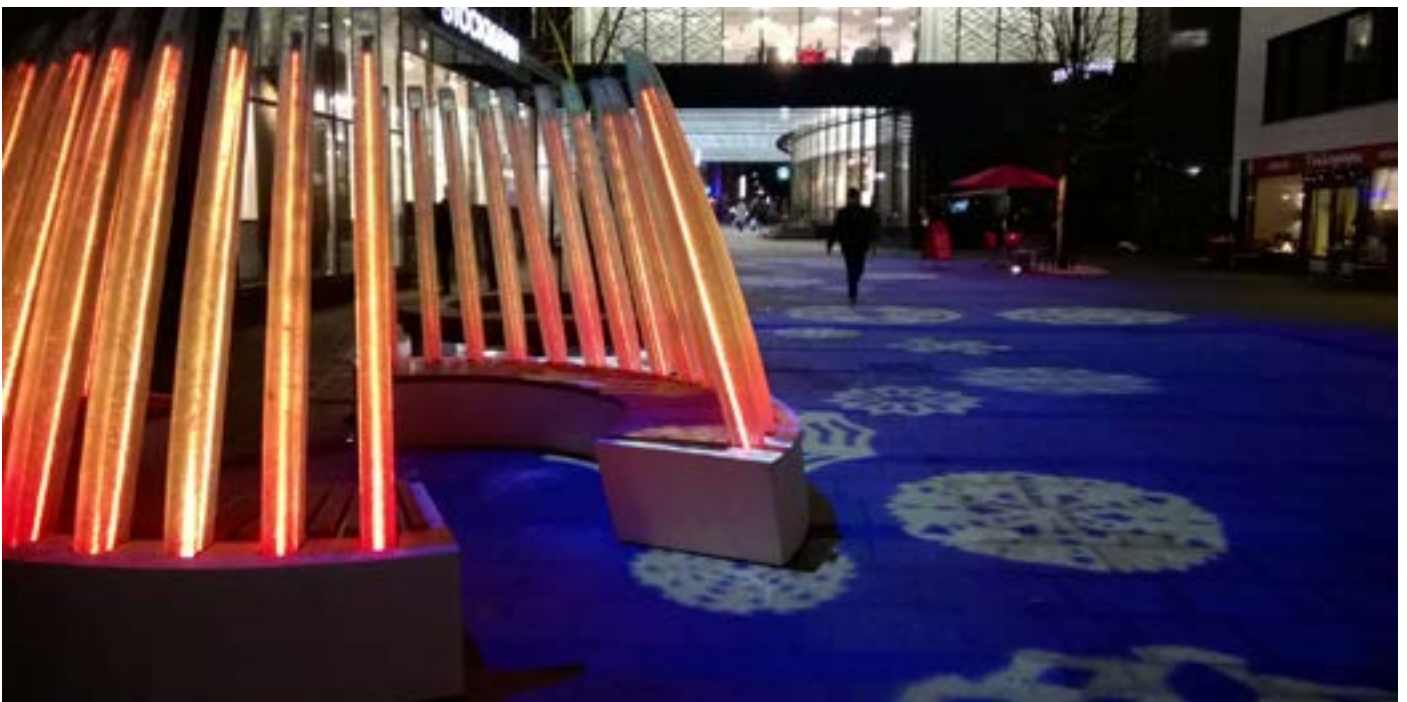




## Beställningsarbeten

Vi gör olika beställningsarbeten för både privata och offentliga ändamål. Vi samarbetar med inhemska och internationella designbyråer. Vi tillverkar även små specialserier. LedStone-stenar kan fås i nästan alla modeller på beställning.

## Har du en idé?



Islykta. Tuomiokirkonkatu (Domkyrkogatan), Tammerfors. I samarbete med WhiteNight Lighting Oy (Ab) och Betonipallas Oy (Ab).



**Lasinjalostus Finland**

Lastikankatu 7  
33730 Tampere

e. [info@lasinjalostus.fi](mailto:info@lasinjalostus.fi)  
p. +358 10 4399 111

[www.lasinjalostus.fi](http://www.lasinjalostus.fi)