



GUELL

PERFORMANCE
iN LIGHTING

powered by
GEWISS

GUELL

Ljus i ständig utveckling





GUELL är ett sedan länge etablerat sortiment av LED-strålkastare med över tio års dokumenterad framgång och miljontals installationer globalt i olika miljöer, utformade för anpassning. Serien levererar en optimal mix av kraft, effektivitet och tålighet, lämplig för allt från enklare sportanläggningar och butiker till vindar, takutsprång samt industri- och kommersiella byggnaders exteriörer.

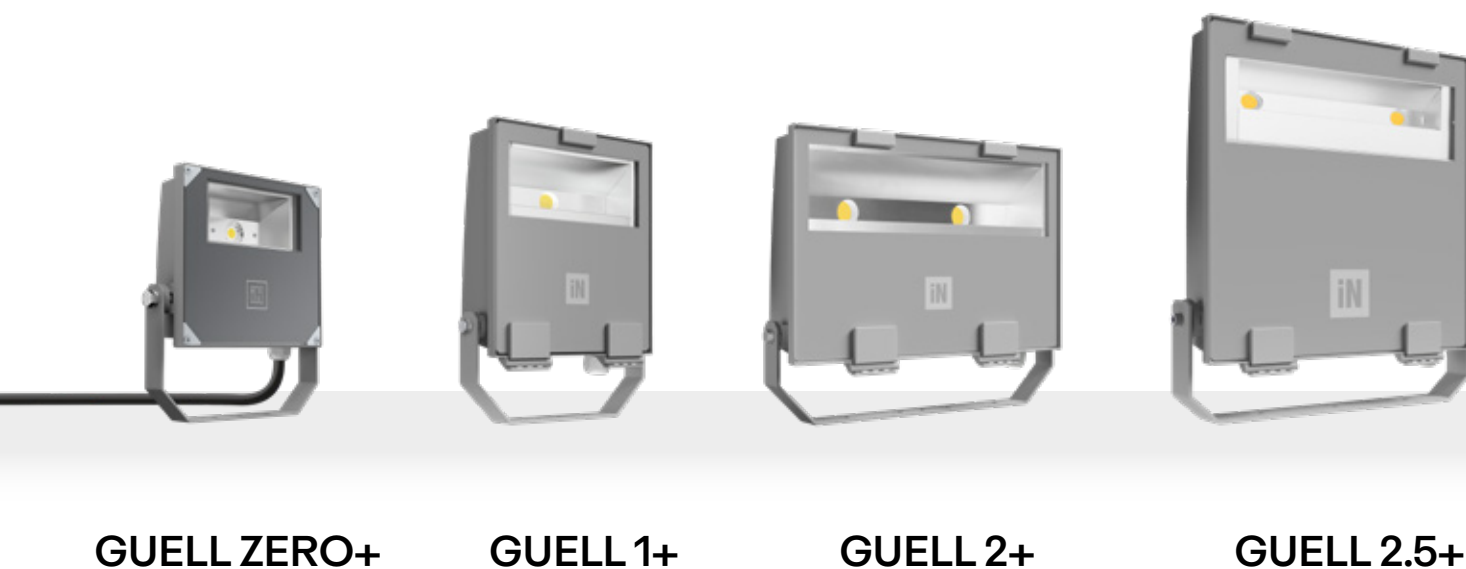
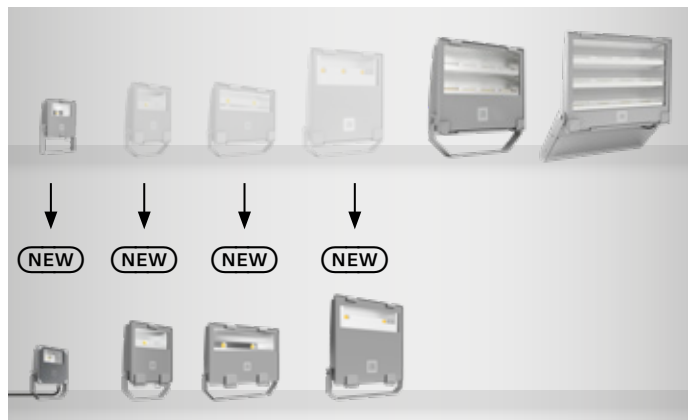
Lanseringen av GUELL ZERO+, 1+, 2+ och 2.5+ utökar det befintliga GUELL 3 och 4 sortimentet och ger nu ännu större möjligheter till flexibel design. De nya modellerna utmärker sig med förbättrad värmehantering och högre ljusutbyte, som i vissa utföranden kan uppgå till hela 154 lm/W. Den genomgående och igenkännliga designen i alla storlekar skapar enhetlighet och funktionell samstämmighet i installationen, även om man kombinerar olika effekter.

Med ett pulverlackerat pressgjutet aluminiumhölje, clips av strängpressad aluminium och ett extraklart härdat glas erbjuds en konstruktion som garanterar styrka och motståndskraft i tuffa miljöer. Det smidiga, verktygsfria systemet för åtkomst till insidan förenklar underhållsarbetet, och ett brett sortiment av specialanpassade tillbehör underlättar efterlevnaden av stränga riktlinjer gällande ljusföroreningar. Den limfria konstruktionen och de utbytbara delarna gör dessutom produkten lätt att inspektera och fullständigt återvinningsbar, vilket stödjer en mer hållbar användning av resurser.

För dem som söker exakt, pålitlig och hållbar belysning, är GUELL svaret.

En modern tolkning av en belysningslegend

Den välkända GUELL-serien utökas med de nya versionerna ZERO+, 1+, 2+ och 2.5+, vilket ökar designflexibiliteten på flera effekter. Varje effekt garanterar estetisk enhetlighet och pålitlig prestanda, vilket förenklar integrationen även i komplexa sammanhang.

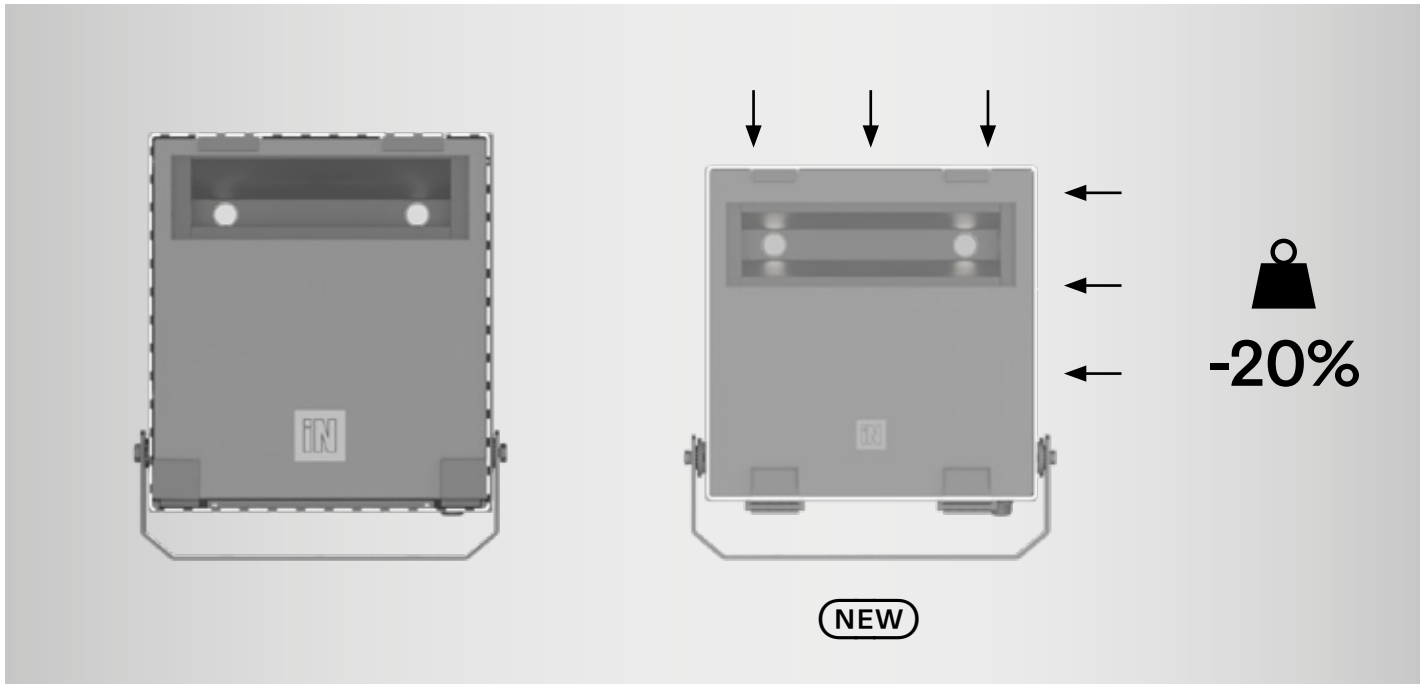


GUELL ZERO+

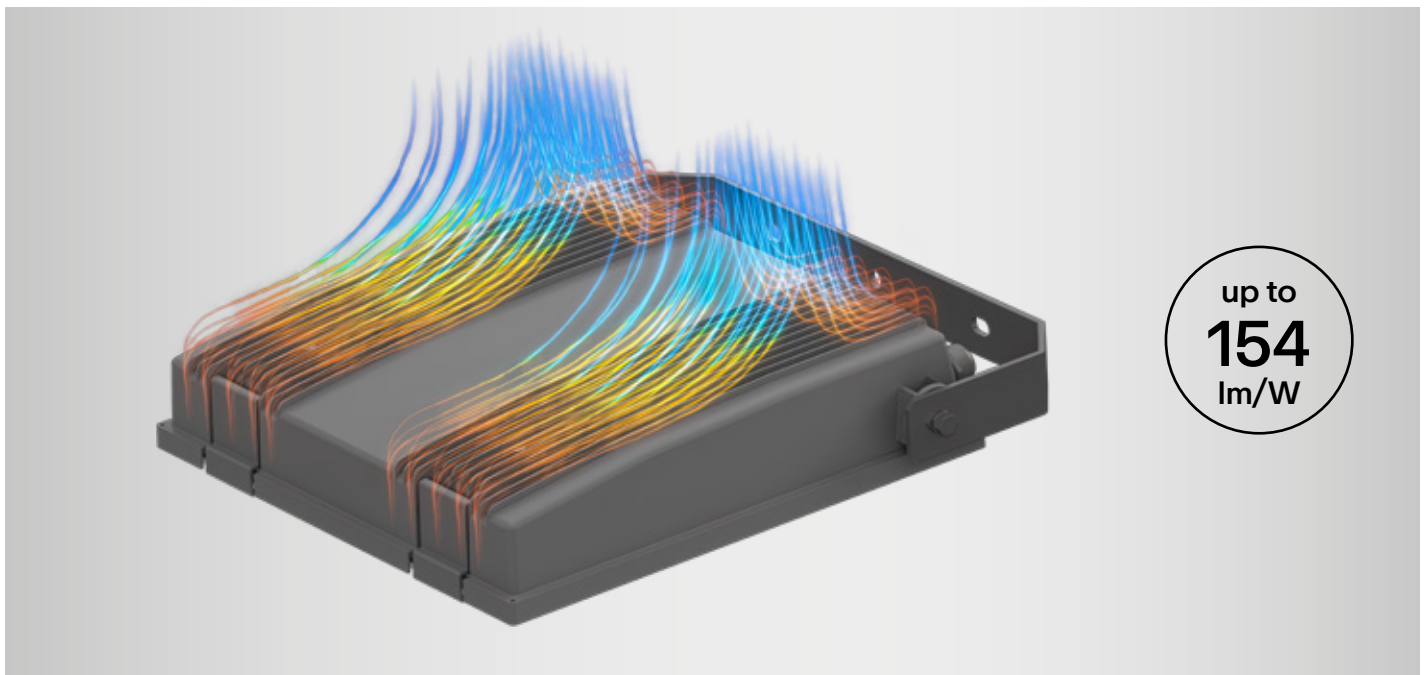
GUELL 1+

GUELL 2+

GUELL 2.5+



GUELL + är konstruerad för stor anpassningsförmåga och har en förfinad struktur som minskar volym och vikt, samtidigt full åtkomst för derhåll och uppgraderingar



Introduktionen av GUELL ZERO+, 1+, 2+ och 2.5+ stärker det modulära konceptet i den historiska serien, vilket förbättrar dess effektivitet och värmeavgivning. En produkt familj av LED-strålkastare med en enhetlig design, utformad för att möta ett ännu bredare spektrum av designkrav.

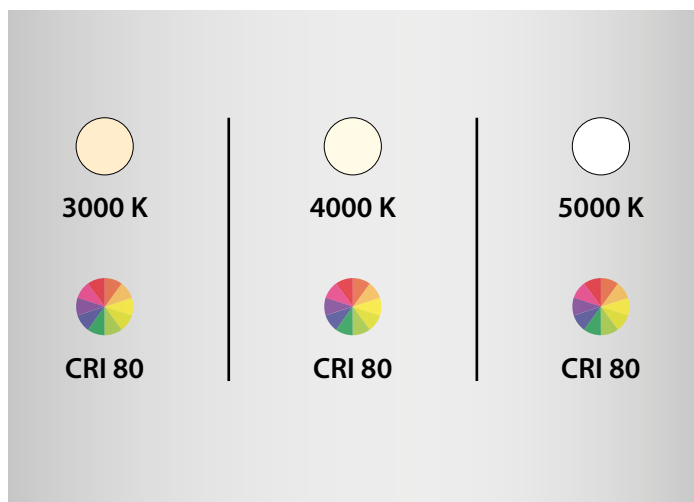
Kvalitet i varje detalj



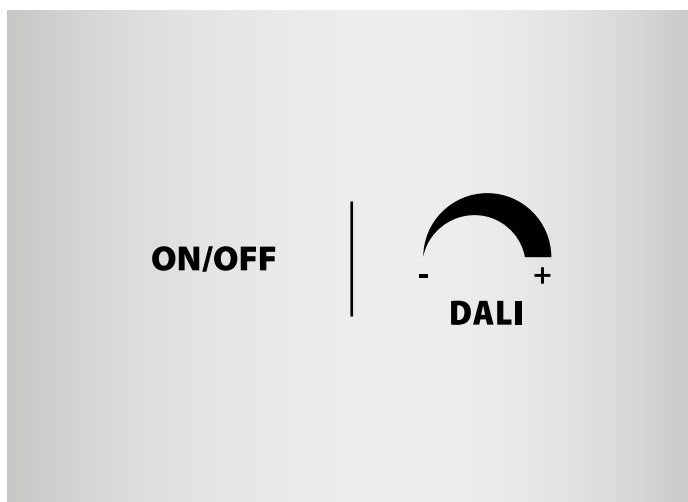
Varje komponent i GUELL är utvecklad för att erbjuda maximal tillförlitlighet. Dess struktur garanterar snabb installation och utmärkt motståndskraft mot yttre påverkan.



GUELL-serien kännetecknas av sitt verktygsfria öppningsmekanism, som garanterar snabb åtkomst, förenklat underhåll och bidrar till en pålitlig och effektiv armatur.



De nya versionerna av GUELL 1+, 2+ och 2.5+ finns med symmetriska eller asymmetriska optiker, i tre färgtemperaturer – 3000, 4000 och 5000 Kelvin – alla med en färgåtergivning +80, för en konstant bibehållen ljuskvalitet i varje applikation.



Två lösningar, maximal mångsidighet: ON/OFF för enkel kontroll; DALI för exakt ljushantering, där kalibrerad ljusstyrning behövs.



Armatyr som kan öppnas och underhållas.
Klämma i aluminium med stålfjäder, med permanent infäste

LED-reflektor i rent aluminium 99,9 % med PDV-behandling (Physical Vapour Deposition) i 5 skikt för total total ljusstät förbindelse som garanteras för korrosion (>95 %)

Diffusor i extra ljst säkerhetsjärdad glas

Stöd för öppningsbart glas i teknopolymer

Kapsling i pressgjutet aluminium lackerat med polyesterpulver före behandling för kemisk omställning på ytan ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)

Slitagesäker packbox M20x1,5 för kablar Ø10-Ø14 mm

Stativ i lackerat stål med polyesterpulver före katafores



GUPELL-serien

Med sex dimensionella varianter och flera effektalternativ erbjuder GUPELL ännu större mångsidighet samtidigt som designkontinuiteten bibehålls. Den utökade serien garanterar perfekt anpassning mellan ljusflöde och design i olika applikationssammanhang.

Funktionalitet och design möts i den interna strukturen av GUPELL: en serie LED-strålkastare designade för att hålla över tid.

Genom att använda tåliga material och smarta tekniska lösningar säkerställer GUPELL en längre livslängd och smidigare underhåll. Det är en kompakt konstruktion där varje detalj är optimerad för effektivitet och flexibilitet i användningen

NEW



GUPELL ZERO+

NEW



GUPELL 1+

NEW



GUPELL 2+

L 202 x D 224 x H 57
L 202 x D 720 x H 90 (KIT GUPELL ZERO)

1.16 ÷ 2.25 kg

3000 K / CRI 80
4000 K / CRI 80

A30/W - Asymmetrisk bred
S/M - Symmetrisk medel

1,464 ÷ 3,167 lm
13 ÷ 28 W

IP66
IK07
Skyddsklass I

-15°C +40°C

L 249 x D 314 x H 80

1.88 ÷ 2.36 kg

3000 K / CRI 80
4000 K / CRI 80
5000 K / CRI 80

A40/W - Asymmetrisk bred
S/W - Symmetrisk bred

5,180 ÷ 7,070 lm
36 ÷ 51 W

IP66
IK07
Skyddsklass I

-20°C +40°C

L 380 x D 305 x H 80

2.93 ÷ 4.87 kg

3000 K / CRI 80
4000 K / CRI 80
5000 K / CRI 80

A40/W - Asymmetrisk bred
S/W - Symmetrisk bred

9,990 ÷ 21,770 lm
74 ÷ 149 W

IP66
IK07
Skyddsklass I

-40°C +35°C

NEW



GUPELL 2.5+

L 355 x D 425 x H 85

4.06 ÷ 6.60 kg

3000 K / CRI 80
4000 K / CRI 80
5000 K / CRI 80

A40/W - Asymmetrisk bred
S/W - Symmetrisk bred

20,315 ÷ 27,740 lm
153 ÷ 212 W

IP66
IK07
Skyddsklass I

-40°C +40°C



GUPELL 3

L 565 x D 501 x H 98

10.03 ÷ 11.5 kg

3000 K / CRI 80
4000 K / CRI 80
5000 K / CRI 80

A40/W - Asymmetrisk bred
A50/W - Asymmetrisk bred
S/W - Symmetrisk bred

26,145 ÷ 39,200 lm
231 ÷ 305 W

IP66
IK07
Skyddsklass I

-40°C +45°C



GUPELL 4

L 570 x D 630 x H 330

20.67 ÷ 21.66 kg

3000 K / CRI 80
4000 K / CRI 80
5000 K / CRI 70
5000 K / CRI 80

A40/W - Asymmetrisk bred
A50/W - Asymmetrisk bred
S/W - Symmetrisk bred

47,624 ÷ 58,396 lm
428 ÷ 448 W












IP66
IK07
Skyddsklass I

-30°C +35°C

Tillbehör

Ett brett utbud av tillbehör finns tillgängligt för att utöka användningsmöjligheterna och installationsalternativen.



	GUELL ZERO+	GUELL 1+	GUELL 2+	GUELL 2.5+	GUELL 3	GUELL 4
 Stång på 500 mm komplett med anslutningsbas	✓					
 Stång på 1000 mm komplett med anslutningsbas	✓					
 Vägghållare 500 mm		✓	✓			
 Vägghållare 1000 mm		✓	✓		✓	
 Skyddsgaller			✓	✓	✓	✓
 Visir		✓	✓	✓	✓	✓
 Enkel hållare för stolphuvud		✓	✓	✓	✓	
 Dubbel hållare för stolphuvud		✓	✓	✓	✓	
 Stål U-bultklämma för Ø 60-80 mm				✓		
 Förstärkningsstativ					✓	
 Mjukt glas						✓



Den perfekta lösningen för alla behov



Fördelar i ett ögonkast



- ⊕ Brett utbud av versioner
- ⊕ Brett utbud av tillbehör
- ⊕ Armatur som kan öppnas och underhållas
- ⊕ För UP LIGHT-installation
- ⊕ Utformad för hållbarhet
- ⊕ Överspänningsskyddad
- ⊕ Utmärkt värmeavledning
- ⊕ Konstant ljusflöde över tid
- ⊕ DALI-versioner tillgängliga
- ⊕ Uppfyller kraven i lagstiftningen mot ljusförorening
- ⊕ Högkvalitativa BIM-objekt tillgängliga

Upptäck alla funktioner och fördelar med vår produkt, hur den fungerar och vad som gör den unik.

Skanna här och låt dig inspireras!



Emotionell
video



Teknisk
video





PERFORMANCE iN LIGHTING powered by GEWISS

Tack vare över 40 års närvaro på globala marknader och en serie framgångsrika evenemang som har utvecklat dess identitet och berikat dess kunskaper, kan PERFORMANCE iN LIGHTING idag njuta av en rikedom av belysningsteknisk expertis och erfarenheter som gör det till en nyckelaktör på globala marknader.

2023 markerar en viktig milstolpe i resan, med PERFORMANCE iN LIGHTING som blir en del av GEWISS Group, en referens på den internationella marknaden för lösningar och tjänster inom hem- och byggnadsautomation, energisäkerhet och distribution, elmobilitet och intelligent belysning.

Detta nya projekt möjliggör ytterligare expansion av ömsesidig expertis och bekräftar den tillväxtväg som PERFORMANCE iN LIGHTING påbörjade 2017 med konsolideringen av alla produkter, PRISMA, SBP och SPITTLER, under ett enda varumärke, som idag blir PERFORMANCE iN LIGHTING | powered by GEWISS. Detta val bekräftar viljan att alltid möta nya utmaningar och erbjuda innovativa, tekniska och pålitliga lösningar för att alltmer tillgodose kundernas behov.

PERFORMANCE iN LIGHTING-produkter har alltid kombinerat estetik och design med prestanda och präglat belysningsteknikens historia. Dess resa bekräftar, med ännu större kraft, den kontinuerliga entusiasmen för innovation som har gjort det möjligt för företaget att bli en solid global referens inom design och arkitektur.

PERFORMANCE IN LIGHTING S.p.A.

Viale del Lavoro 9/11

37030 Colognola ai Colli (VR) - Italy

T +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting

www.performanceinlighting.com

PERFORMANCE
 LIGHTING

powered by
