



FL ROUND+

FL ROUND+

Veelzijdig, functioneel en toekomstbestendig



- ● ● Ontworpen
- ● ● Ontwikkeld
- ● ● Gemaakt in Duitsland

De FL ROUND+ serie wordt ontwikkeld en geproduceerd op onze locatie in Goslar, Duitsland. Wij vertrouwen op een hoog niveau van interne samenwerking en kwaliteit, gebaseerd op jarenlange expertise.

Baanbrekende technologie voor modern licht: de FL ROUND+ serie van PERFORMANCE IN LIGHTING met een intelligente upgrade!

Dankzij de duurzame Future Proof technologie heeft de armatuurserie nu een vervangbare lichtengine die moeiteloos kan worden vervangen - net zo eenvoudig als een fluorescentielamp. Dit verlaagt de onderhoudskosten, bespaart grondstoffen en voldoet aan de eisen van de Eco-Design richtlijn van de EU.

Met zijn tijdloze ontwerp, slanke profiel van slechts 14 mm en strakke vormgeving past de FL ROUND+ moeiteloos in elke architectonische omgeving. Als veelzijdige allrounder kan hij flexibel worden geïnstalleerd als wand-, plafond-, pendel- of semi-inbouwarmatuur. Praktische installatiesystemen, zoals de Plug&Play stekkeraansluiting en het beproefde Twist-In systeem, zorgen voor een snelle en gebruiksvriendelijke installatie.

Verlichtingstechnologie, optiek, vermogensniveau en bediening kunnen worden aangepast. Met meer dan 400 standaardversies blijven geen wensen on vervuld. Tunable White-versies bieden dynamisch aanpasbaar licht voor kantoren, wat het welzijn en de prestaties van medewerkers bevordert.

Voor maximale ontwerpvrijheid produceren we speciale oplossingen op maat Made in Germany in onze productie- en ontwikkelingslocatie in Goslar.

OFFICE



ENTRANCE



MEETING



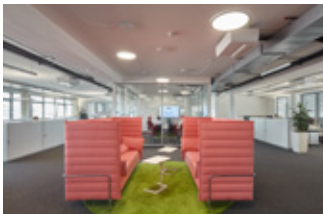
EDUCATION



ADMINISTRATION



CO-WORKING SPACE



CANTEENS



DAYCARE



Kwaliteit tot in het kleinste detail



Duidelijke designtaal

Of het nu in kantoren, creatieve zones, gangen en foyers of privékamers is - het functionele LED-plafondarmatuur maakt indruk met haar elegante, tijdloze design en slanke profiel van slechts 14 mm..



FUTURE-PROOF

Vervangbare lichtbron - eenvoudig te vervangen zoals een fluorescentielamp, onderhoudsarm, grondstofbesparend, voldoet aan de EU-eisen voor ecologisch ontwerp.



100% gelijkmatig

Innovatieve sidelight technology en ultramoderne verlichtingsoptiek zorgen voor maximaal verlichtingscomfort en hoge efficiëntie - in elk toepassingsgebied.



2.700

Kelvin

6.500

Tunable white versie

Individueel instelbaar verlichtingsniveau en lichtkleur voor dynamisch aanpasbaar licht dat het welzijn en de productiviteit verhoogt.

Veelzijdig, efficiënt, functioneel en toekomstbestendig

+ Diversiteit

Met zijn brede waaier aan varianten, afmetingen en lichtoptieken maakt de FL ROUND+ serie een uniform verlichtingsconcept voor het hele gebouw mogelijk. Tegelijkertijd biedt ze maximale ontwerpvrijheid per ruimte.



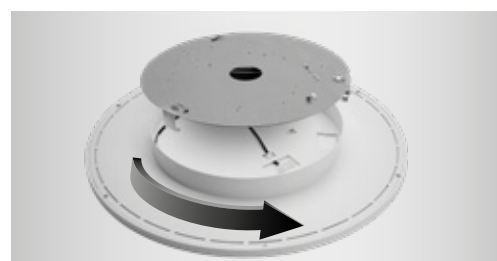
+ EN 12464-1

In de versie met microprisma-afdekking minimaliseert het armatuur verblinding en zorgt het voor een hoge uniformiteit. Hierdoor is het ideaal voor beeldschermwerkplekken conform EN 12464-1 en UGR <19.



+ Eenvoudige montage

De hele armatuurfamilie kan snel en eenvoudig worden geïnstalleerd dankzij praktische installatieoplossingen zoals de Plug&Play stekkeraansluiting en het beproefde Twist-In systeem.



+ Optioneel

Of het nu gaat om noodverlichting voor centrale batterijvoeding of oplaadbare batterijvoeding, Human Centric Lighting of CASAMBI-module - met ons brede assortiment accessoires kun je verlichtingsoplossingen op maat creëren.



De perfecte oplossing voor elke behoefte



Maximale ontwerpvrijheid voor verlichtingsconcepten op maat

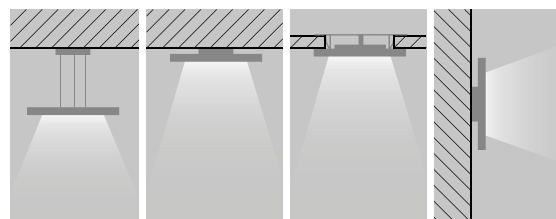
+ Diameter

De FL Round+ is verkrijgbaar in 3 maten: 333 / 555 / 777 mm diameter. Als de maten worden gecombineerd, lijken de armaturen even helder dankzij de verschillende lumenpakketten.



+ Montageopties

Het armatuur past perfect in zijn architecturale omgeving. Het kan geïnstalleerd worden als wand-, plafond-, pendel- of semi-inbouwarmatuur.



+ Lichtoptiek

De microprismaversie is geschikt voor niet-verblindende verlichting van computer-werkplekken, de opalen afscherming zorgt voor een gelijkmatige, homogene lichtverdeling.



+ Kleuropties

De behuizing is verkrijgbaar in de standaardkleuren zwart, wit en grijs. Speciale oplossingen in 2700 RAL-kleuren zijn ook mogelijk op aanvraag.



+ Schakelopties

ON/OFF, DALI, Tunable White of schakelbare vermogensniveaus:
De productfamilie biedt de optimale regeltechnologie voor elke behoefte.



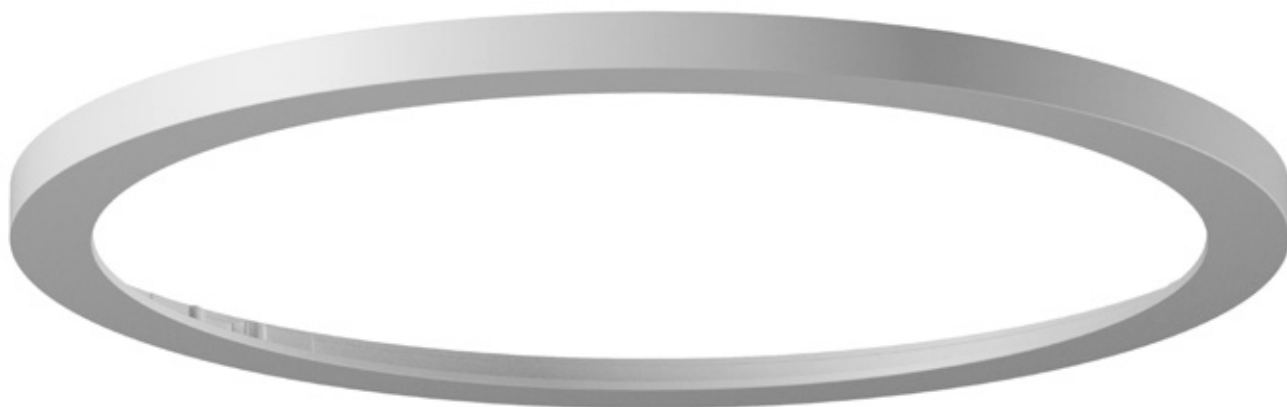
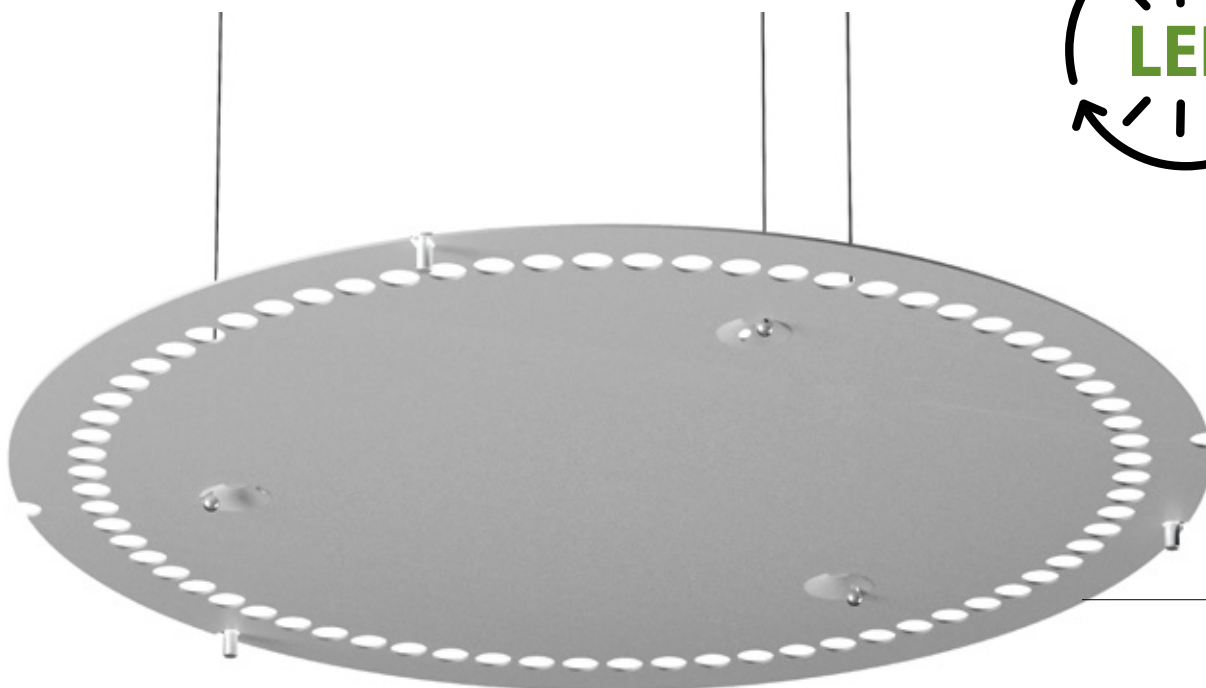
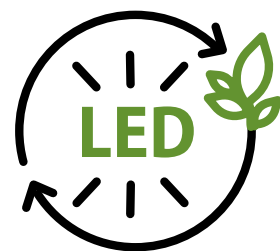
+ Lichteffect

Het assortiment omvat varianten voor directe of directe/indirecte verlichting (Corona voor discrete plafondverlichting).



FUTURE-PROOF

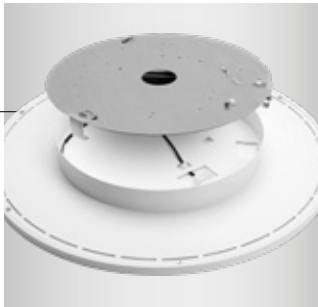
Duurzaam licht, eenvoudig te vervangen



PERFORMANCE iN LIGHTING ontwikkelt sinds 2017 producten met verwisselbare lichtengines of systeemcomponenten. Lichtengines of systeemcomponenten waarbij de LED-module, optiek en driver op een later tijdstip kunnen worden vervangen. Tot 98% van de materialen kan dan worden gerecycled of hergebruikt. Voor ons is duurzaamheid geen trend, maar een principe - van het eerste idee tot en met de productie.

De lichtengines kan moeiteloos worden vervangen, net als een conventionele fluorescentielamp. Dit bespaart niet alleen tijd, maar stelt je ook in staat om je verlichtingssysteem op een verantwoorde manier te gebruiken. Met eenmalige planningskosten kun je genieten van een constant hoge lichtintensiteit, je toekomst waarborgen en tegelijkertijd voldoen aan de EU Eco-Design Richtlijn VO EU 2019/2020. Trouw aan ons motto 'Een licht dat blijft'.

Langdurige zekerheid: onze garantie voor toekomstige vervangingsopties biedt je op lange termijn flexibiliteit en maximale zekerheid. Dit betekent dat je je verlichting altijd kunt aanpassen aan nieuwe behoeften zonder de hele installatie te hoeven vervangen.



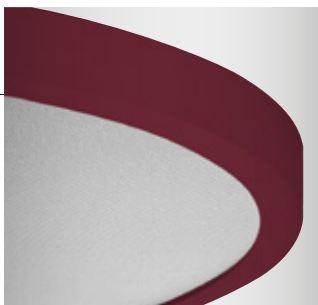
Eenvoudig, handig en tijdbesparend:

Snelle installatie vlak tegen het plafond of de muur dankzij innovatieve technologie, zoals veiligheidskabel, Plug and Play stekkeraansluiting van de voedingskabel en het Twist-In systeem.



Gemakkelijk op te knappen en te onderhouden:

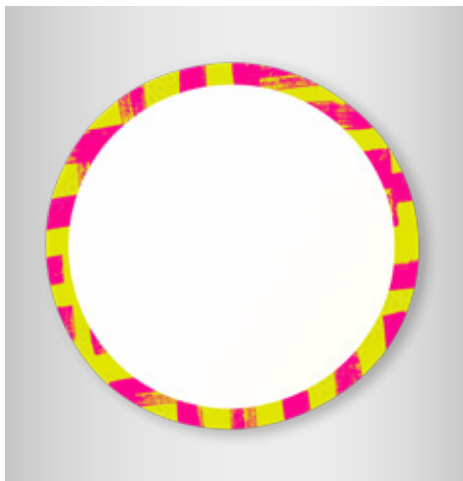
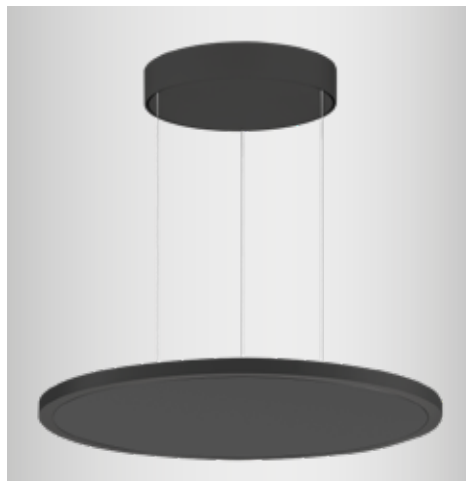
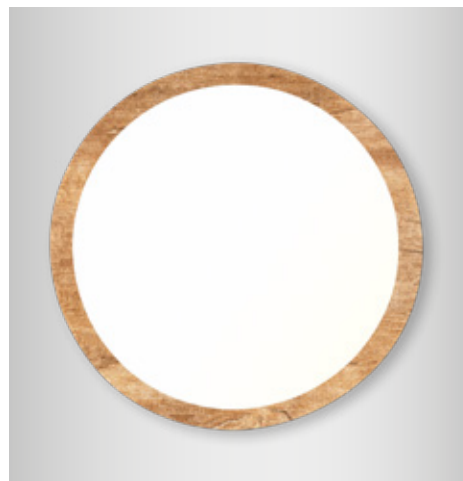
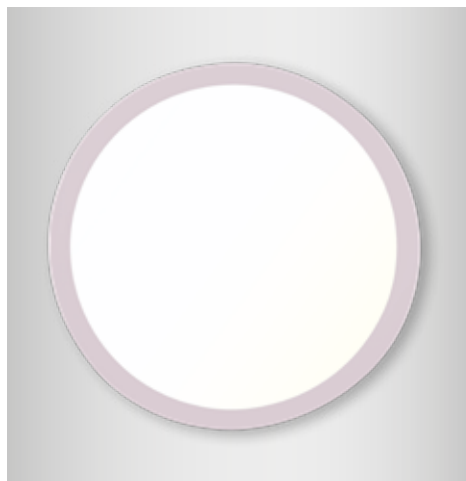
Met zijn vervangbare lichtengine is de FL ROUND+ een toekomstbestendige oplossing. Dankzij de geavanceerde technologie net zo eenvoudig te vervangen als fluorescentielampen vroeger. Ook de drivers kunnen later eenvoudig worden vervangen.



Op maat gemaakt en van hoge kwaliteit:

Het armatuur, gemaakt van robuust gegoten aluminium en staalplaat, is afgewerkt met een hoogwaardige, slag- en krasvaste poedercoating. Kies uit meer dan 2700 RAL-kleuren en personaliseer het armatuur met een glanzend of gestructureerd oppervlak.

Oplossingen op maat “Gemaakt in Goslar”



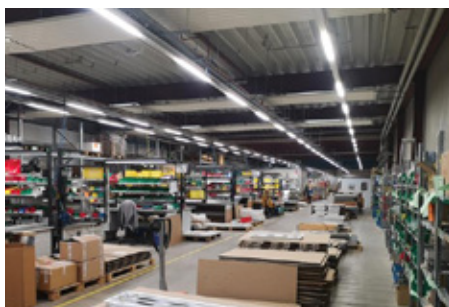
PERFORMANCE IN LIGHTING is de specialist voor verlichtingsoplossingen op maat.

We combineren een hoog niveau van ontwerpexpertise met maximale flexibiliteit in productie en zijn daarom honderd procent “projectgericht”.
Ons hoge niveau van interne samenwerking stelt ons in staat om uitgebreide individuele producten te ontwerpen en te ontwikkelen die voldoen aan de hoogste veiligheidsnormen dankzij onze VDE-gecertificeerde laboratoria. Van speelse accessoires tot moderne regeltechniek, alles is mogelijk.

Beschrijf ons jouw ontwerp- en verlichtingseisen - wij realiseren ze!

● ● ● Ontworpen
● ● ● Ontwikkeld
● ● ● Gemaakt in Duitsland

Kwaliteit Made in Germany: Onze producten en oplossingen op maat, ter plaatse geproduceerd, staan voor veiligheid, kwaliteit en duurzaamheid plus energie-efficiëntie.



LIGHT-PERFORMER®

Het perfecte hulpmiddel voor gepersonaliseerde verlichtingsprojecten



Ontwerp jouw verlichtingsprojecten in een handomdraai met onze innovatieve configuratietool. Zelfs complexe verlichtingssystemen configureer je in slechts enkele minuten. De intuïtieve bediening maakt projectplanning kinderspel, terwijl alle belangrijke gegevens centraal op één plek beschikbaar zijn. Je kunt ook kiezen uit ons volledige productassortiment om jouw projecten nog flexibeler te maken. Met slechts één klik maak je nauwkeurige stuklijsten, datasheets, verlichtings- en CAD-bestanden en ga je direct aan de slag met je planning.

Sla oneindig veel projecten op en pas ze op elk gewenst moment flexibel aan. Dankzij de meertalige mogelijkheden is de tool wereldwijd inzetbaar en werd in 2018 bekroond met de iF Design Award voor innovatie en gebruiksvriendelijkheid.

- ⊕ Webgebaseerd configuratietool voor maatwerkprojecten
- ⊕ Snelle en eenvoudige configuratie van complexe verlichtingssystemen in enkele minuten
- ⊕ Intuïtieve bediening maakt projectplanning kinderspel
- ⊕ Gecentraliseerde gegevensverstrekking: alle relevante informatie op één plek bevordert efficiënte projectplanning en snelle beslissingen
- ⊕ Stuklijsten, project- en systeemgegevensbladen, montagehulpmiddelen, verlichtings- en CAD-bestanden, prijzen en aanbestedingsteksten met één druk op de knop, downloaden of afdrukken
- ⊕ Download verlichtingsgegevens voor configuraties en standaardproducten met één druk op de knop en begin direct met het lichtontwerp (ULD-, ROLF- en Revit-bestanden)
- ⊕ Sla onbeperkt projecten op en pas ze op elk gewenst moment aan
- ⊕ Livechat: directe ondersteuning voor snelle oplossingen
- ⊕ Wereldwijd bruikbaar dankzij meertalige ondersteuning
- ⊕ Slimme functie: afschrijvingscalculator en levensduur- en verlichtingscalculator voor optimale kosteneffectiviteit van je project.
- ⊕ Bekroond voor innovatie en gebruiksvriendelijkheid (iF Design Award 2018)



Voordelen in één oogopslag



- + Veelzijdige lichtfamilie voor elke toepassing
- + FUTURE-PROOF - Verwisselbare lichtengine- en systeemcomponenten
- + Maximale waarden voor efficiëntie en duurzaamheid voor toekenning van subsidies en bouwcertificeringen
- + Onderhoudsvriendelijk ontwerp (conform EU Eco-Design Richtlijn 2019/2020)
- + Aantrekkelijk, slank profiel met slechts 14 mm zichtbare hoogte
- + Microprisma-uitvoering voor niet-verblindende verlichting van computerwerkplekken, opalen afdekking voor gelijkmatige algemene verlichting
- + Klaar voor doorvoerbedrading
- + Twist-In systeem, veiligheidskabel, plug-and-play aansluiting van de voedingskabel voor snelle installatie en eenvoudig onderhoud
- + Tunable White versie met instelbaar verlichtingsniveau en lichtkleur (2700-6500 K)
- + Noodverlichtingsfunctie met geïntegreerde oplaadbare batterij of centrale batterij
- + Ontworpen, ontwikkeld en gemaakt in Duitsland
- + Oplossingen op maat voor elke toepassing
- + Verkrijgbaar in 2700 RAL-kleuren
- + 5 jaar garantie



Ontdek alle functies en voordelen van ons product, hoe het werkt en wat het uniek maakt.

Klik hier en laat je inspireren!



SCAN ME



PERFORMANCE iN LIGHTING powered by GEWISS

Met meer dan 40 jaar ervaring op de wereldmarkten en een reeks succesvolle evenementen die de identiteit en knowhow hebben versterkt, heeft PERFORMANCE iN LIGHTING zich gepositioneerd als een belangrijke speler op de internationale markten.

2023 markeert een belangrijke stap in de ontwikkeling, waarbij PERFORMANCE iN LIGHTING onderdeel is geworden van de GEWISS Groep, een toonaangevend bedrijf in oplossingen en diensten voor huis- en gebouwautomatisering, energiebeveiliging, energieverdeling, mobiliteit en slimme verlichting. Dit nieuwe partnerschap biedt de kans om de gezamenlijke expertise verder uit te breiden en bevestigt de groei die PERFORMANCE iN LIGHTING in 2017 begon, toen alle merken – PRISMA, SBP, SPITTLER en LUMIS – onder één merk werden samengebracht, nu PERFORMANCE iN LIGHTING | powered by GEWISS.

Deze stap benadrukt de ambitie om nieuwe uitdagingen aan te gaan en innovatieve, betrouwbare en technologische oplossingen te bieden die steeds beter inspelen op de behoeften van klanten.

De producten van PERFORMANCE iN LIGHTING combineren altijd esthetiek en design met topprestaties, wat de geschiedenis van de verlichtingsindustrie heeft vormgegeven. Het bedrijf blijft zich met grote passie inzetten voor innovatie, wat heeft bijgedragen aan zijn solide positie als wereldwijd referentiepunt in design en architectuur.

PERFORMANCE IN LIGHTING NEDERLAND

Ronde Tocht 1 C
1507 CC Zaandam - The Netherlands
T +31 75 6708 706
info.nl@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

PERFORMANCE IN LIGHTING BE nv België & Luxembourg

Haachtsesteenweg, 1878
1130 Brussel - Belgium
T +32 2 705 51 51
info.be@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

PERFORMANCE
 LIGHTING

powered by
