

Zero ^{3F}

Diffuus licht,
net als natuurlijk licht

3F Filippi



Inhoudsopgave

04_3F Linux

06_Diffusors en afwerkingen

14_Plus van het product

20_Andere applicaties

22_Productlijn

Zero 3F

In eigentijdse studie- en werkruimtes is de homogeniteit van het licht een fundamenteel element om schaduwgebieden te verminderen en de perceptie van de volumes te verbeteren.

Door het contrast tussen verschillend verlichte gebieden zoveel mogelijk te beperken, wordt de belasting van de ogen verminderd, waardoor de omgeving als prettiger wordt ervaren.

De nieuwe Zero 3F is speciaal ontwikkeld om visuele taken efficiënt aan te pakken in de taakgebieden, dankzij een toename in zowel de direct omliggende zones als de achtergrondzones.

Het licht wordt gelijkmatig verdeeld over de wanden om het "groteffect" te beperken en ook om het meubilair en de informatie op de verticale oppervlakken te benutten.



MURI DI VERSI

MARZO 2022
RICORDARE
VEDER STELLE
SIATE IL CAMBIAMENTO CHE VOGLIAMO. SOLO COSI' SCONFIGGEREMO LE MARIE

/DIFFUSORS en afwerkingen





gemakkelijk **MODULAIR**

3F Linux is deze armatuur uitgerust met hoge efficiëntie led-lichtbronnen. De armatuur wordt gekenmerkt door de kleine behuizing, de modulariteit van de componenten en de accessoires die grote vrijheid aan het ontwerp van de installaties bieden.

Dankzij de flexibiliteit, gegeven door de meervoudige lichtverdelingen, kan deze armatuur worden gebruikt in commerciële omgevingen die een grote verlichtingssterkte behoeven en in wandelgangen waar de armatuur ook onopvallend in een hoek kan worden aangebracht.

Zero 3F
Chiaravalle school, Ancona,
Italië:

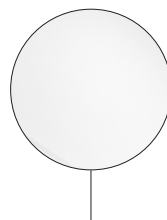
4000K

Safe Flicker

CRI>90

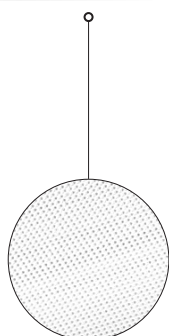
IP40

**Opalen diffusor aan
de zijkant** voor een
grotere verspreiding
van indirect licht



3F Linux is deze armatuur uitgerust met hoge efficiëntie led-lichtbronnen. De armatuur wordt gekenmerkt door de kleine behuizing, de modulariteit van de componenten en de accessoires die grote vrijheid aan het ontwerp van de installaties bieden.

Dankzij de flexibiliteit, gegeven door de meervoudige lichtverdelingen, kan deze armatuur worden gebruikt in commerciële omgevingen die een grote verlichtingssterkte behoeven en in wandelgangen waar de armatuur ook onopvallend in een hoek kan worden aangebracht.



**Microprismatische
diffusor aan de onderkant**
voor een betere controle van
de luminantie.



/PLUS van het product



Zero 3F
Pendel installatie

4000K

Safe Flicker

CRI>90

IP40



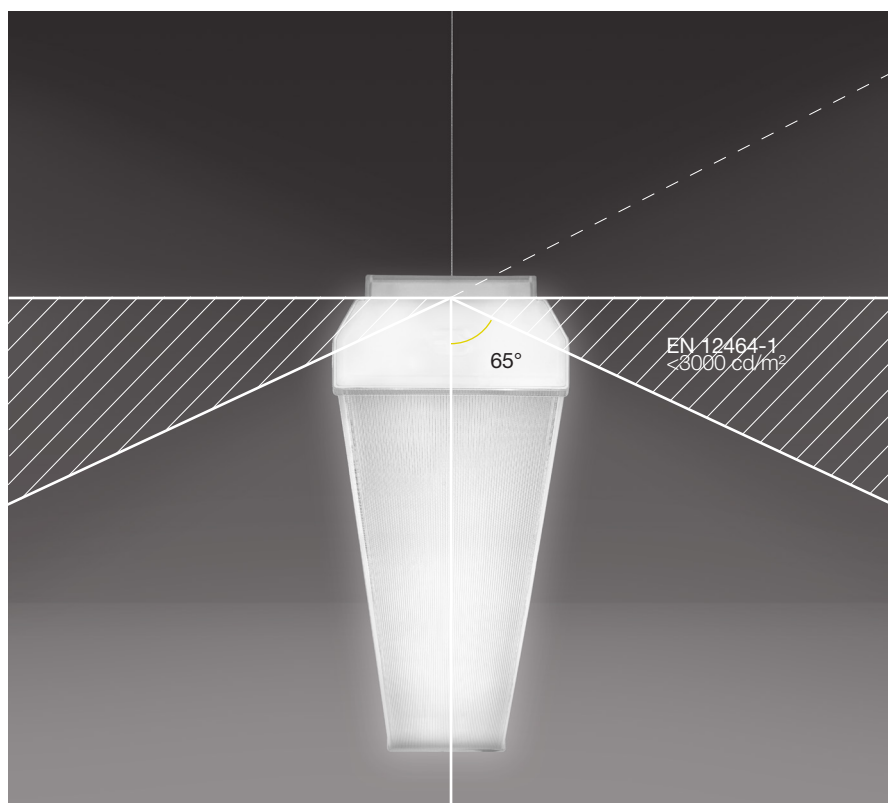
het licht **BAADT** de omgeving

De bijzonderheid van Zero 3F is de lichtverspreiding die superieur is aan de concurrentie.

De vorm van het product, het materiaalgebruik en de fabricage ervan maken de Zero 3F het perfecte product voor het verlichten van werkruimtes.

Op deze manier wordt een ongeëvenaard visueel comfort bereikt, waarbij het groteffect volledig wordt geëlimineerd en de architectuur van de ruimtes wordt verbeterd.

/plus van het product





/VOLLEDIGE en PERFECTE verspreiding

Zoals de onderstaande simulaties laten zien, is de toename van de lichtsterkte van de verticale oppervlakken een belangrijk element dat het lezen van informatie, bijvoorbeeld op de boekenplanken aan de wand, verbetert.

Zoals de onderstaande simulaties laten zien, is de toename van de lichtsterkte van de verticale oppervlakken een belangrijk element dat het lezen van informatie, bijvoorbeeld op de boekenplanken aan de wand, verbetert.

MILIEU eerst

Het licht wordt gelijkmatig verdeeld over de wanden om het “groteffect” te beperken en ook om het meubilair en de informatie op de verticale oppervlakken te benutten.

Daarnaast is de Zero 3F uitgerust met Anti Glare-technologie die voorkomt dat de monitoren in een werkruimte licht reflecteren, zodat de gebruiker niet wordt verblind.



/plus van het product





een **KANAAL** van licht

De nieuwe Zero 3F is ook verkrijgbaar in een kanaalversie, met behoud van de kenmerken van diffusie en homogeniteit van licht die alle versies van het product zelf onderscheiden.

De kanaalversie van Zero 3F is bijzonder geschikt voor omgevingen waar diffuus en zacht licht vereist is voor een hoog visueel comfort.

Zero 3F Kanaal
Chiaravalle school, Ancona,
Italië:

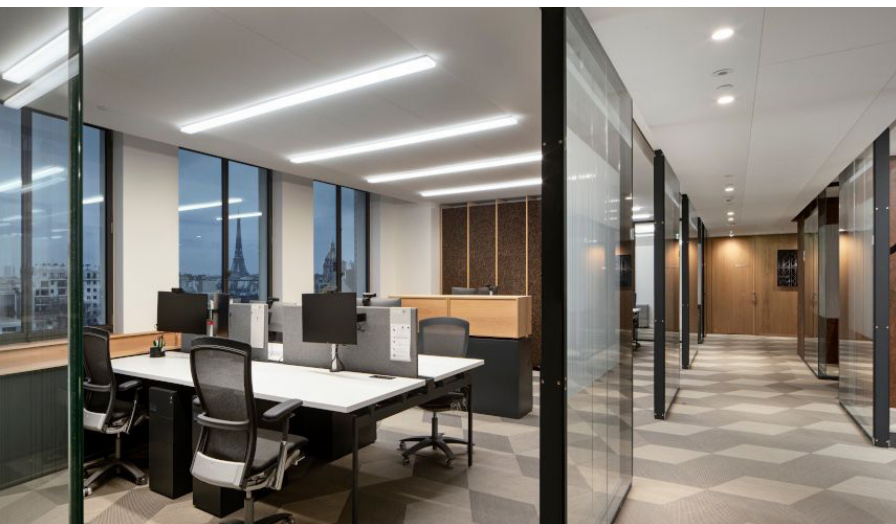
4000K

Safe Flicker

CRI>90

IP40

/andere applicaties

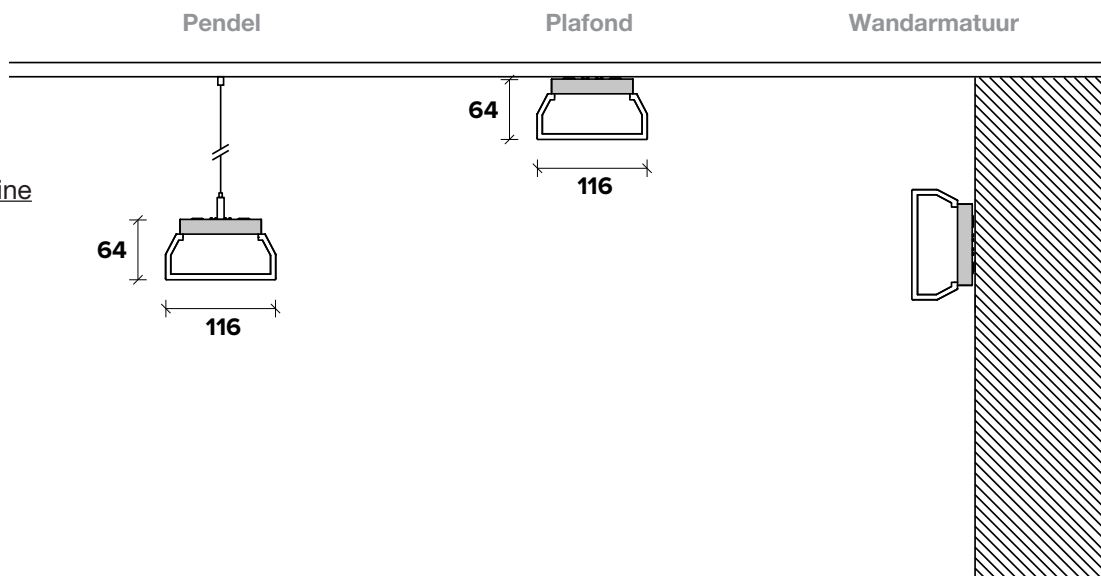




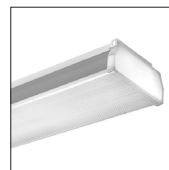
onze **CASUSGESCHIEDENIS**

Zero 3F

> [Ontdek meer online](#)



Standard



AS

Model

Gemiddelde luminantie
bij inkijk hoeken > 65°
(cd / m²)

<3000

/

UGR

<19

/

Beschermingsklasse

IP40

Kleurtemperatuur

4000K

4000K

Lichtstroom

≤ 7593lm

≤ 5957lm

Installatie stappen

Dt

1,32

/

DI

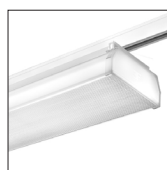
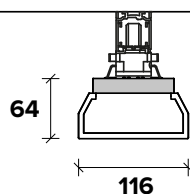
1,30

/

Rail

Zero 3F Track

[> Ontdek meer online](#)



| Model | | Standard |
|---|----|----------|
| Gemiddelde luminantie bij inkijk hoeken > 65° (cd / m²) | | <3000 |
| UGR | | <19 |
| Beschermingsklasse | | IP40 |
| Kleurtemperatuur | | 4000K |
| Lichtstroom | | ≤ 6227lm |
| Installatie stappen | Dt | 1,32 |
| | DI | 1,30 |



De gegevens in deze brochure zijn indicatief en wij nodigen u uit om onze websites **3f-filippi.com** en **targetti.com** te bezoeken of neem contact op met ons verkoopnetwerk om te controleren of er updates zijn.

Aangezien wij er voortdurend naar streven onze producten te verbeteren, behoudt de **3F Filippi | Targetti Groep** zich het recht voor om de technische kenmerken van de hier afgebeelde producten en de inhoud van deze publicatie zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.



Voor meer informatie over Zero 3F en andere 3F Filippi
producten / toepassingen bezoek de website
www.3f-filippi.nl/download/brochure

Hoofdkantoor

Via del Savena, 28 40065 Pianoro, Italië

T:+39.051.6529611 **F:**+39.051.775884

E:3f-filippi@3f-filippi.it **W:**3f-filippi.com



/Contacten