

# WIN PRO



PERFORMANCE  
**iN** LIGHTING

powered by  
**GEWISS**

# WIN PRO



## Valoa sinne missä sitä tarvitaan

WIN PRO on uusi ammattivalonheitinsarja urheilu- ja kaupunkialueille. Se soveltuu älykkääseen valaistukseen Zhaga D4i-ominaisuuksien ansiosta (WIN PRO 30 / WIN PRO+ 30). Se integroituu täydellisesti mihin tahansa ympäristöön erittäin matalana valonheittimenä.

Skannaamalla  
QR-koodi näet  
uusimmat tuotetiedot

WIN PRO, avattava ja helposti huollettava valonheitin, vähentää huomattavasti energiankulutusta ja siten myös pienentää kohteen kokonaisinvestointikustannuksia. Energiankulutus on pienempi elektronisten komponenttien pitkän käyttöiän ja innovatiivisen passiivisen jäähdytyksen lämmönhallinnan ansiosta.

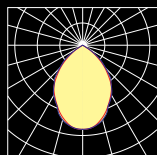
WIN PRO+ -mallissa on painevalettu alumiinikehys ja se on johdotettuna 1 m:n kumikaapelilla (H07RN-F).



up to  
**160**  
lm/W

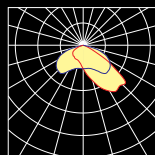
## Valonjako-optiikat ammatti- ja urheilusovelluksiin

**S/EW**  
Symmetrinen

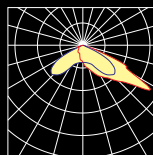


80°

**A/M - A/W**  
Epäsymmetriset



IMAX 35°



IMAX 55°



3000 K



4000 K



5700 K



CRI 70

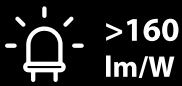


CRI 70



CRI 70





>160  
lm/W

#### Erittäin korkea hyötysuhde

Viimeisimmän sukupolven LED- ja linssiteknikan ansiosta.



#### Tarkka ja hallittu optiikka

Suunniteltu erityisesti erilaisiin sovelluksiin.

L80 | B10  
250.000 h

#### Jatkuva valovirta ajan myötä

Modernit LED-lähteet, joilla on pitkä käyttöikä ja pitkäkestoinen suorituskyky.



#### Täyttää valosaastetta koskevat standardit

Ylöspäin säteilevä valovirta on 0%.



#### Suunniteltu toimimaan äärimmäisissä

#### ympäristöolosuhteissa

Kestää ympäristön suuria lämpötilojen vaihteluja.



#### Innovatiivinen jäähdytys

Suunniteltu takaamaan suorituskyvyn säilyminen jopa ankarissa ympäristön lämpötiloissa.



IK 08



IP 66

#### Suunniteltu kestämään

Kotelo maalattua painevalettua alumiinia, yhdenmukainen standardien ISO 9227 ja ISO 12944 kanssa ja karkaistua lasi. Materiaalit takaavat korkean IK- ja IP-asteen.



#### Laaja valikoima lisävarusteita

Saatavilla on jatkuvasti kehittyvä valikoima lisävarusteita.



#### Useita ohjausvaihtoehtoja

Laaja valikoima ohjausmahdollisuuksia (RPA, DALI, CLO).



#### IoT Ready

Zhaga D4i -valmiudet langattomiin ohjauksiin.  
(WIN PRO 30 / WIN PRO+ 30)



### WIN PRO 20

max 10.644 lm  
max 68 W  
267 x 341 x 68 mm  
max 3,4 kg



### WIN PRO 30

max 39.388 lm  
max 252 W  
411 x 528 x 95 mm  
max 10,9 kg



### WIN PRO 40

max 86.052 lm  
max 575 W  
585 x 520 x max 180 mm  
max 11,3 kg

ON/OFF



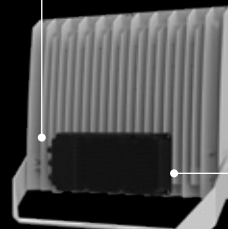
## WIN PRO+

WIN PRO+ 20 / WIN PRO+ 30 versiot saatavana myös seuraavilla versioilla:

- kehys painevalettua alumiinia
- valonheittimen toimitetaan 1 m:n liitosjohdolla, helppo asentaa avaamatta valaisinta
- lisävarusteena saatavana 5-napainen pikaliitin

Saatavana himmennettävät RPA-, DALI- ja DMX-RDM -teholähteet vesitiiviissä IP66-rasiassa. Niiden ja vastaavien valonheittimien välinen liitäntä on tehtävä korkeintaan 50 metrin kaapelilla (1CH)

1 m  
kaapeli



Valaisimen mukana toimitetaan kaksi erilaista rst-kannaketta joilla liitäntälaite voidaan kiinnittää joko suoraan valaisimen takaosaan tai sähkökaappiin.

## MONTA SYYTÄ VALITA MEIDÄT



Vuosikymmeniä markkinoilla.  
Suunnittelu ja tuotanto perustuvat  
Made in Italy- ja Made in Germany  
-arvoihin.



Luotettavien tuotemerkkien käyttö  
elektronisissa komponenteissa.

<1%

Pitkäikäinen ja toimintavarma,  
reklamaatioita alle 1%.



Viiden vuoden takuu koko  
valaisimelle, laajennettavissa  
erikoisprojekteissa kymmeneen  
vuoteen.



Teknisten tietojen selkeä  
ilmoittaminen, todellinen valovirta  
ilmaisee valaisimen valovirran.



Kolmansien osapuolten hyväksymät  
omat laboratoriot (CTF Stage 2 ja  
WTDP).  
Ecodesign-EPREL-yhteensopivuus.  
Yrityksellämme on ISO  
9001-standardin mukainen  
laadunhallintajärjestelmä.



Tuotteet, joissa painevalettu  
alumiinirunko on  
polyesterijauhemaalattu kemiallisen  
pintakäsittelyn jälkeen ISO 9227  
ja ISO 12944 mukaisesti, ovat  
korroosionkestäviä ja soveltuvat C5-  
alueille (ISO 9223).

**FUTURE  
PROOF** ▶▶

"Future Proof"-tuotteet, joissa on  
pitkäikäiset LEDit ja vaihdettavat  
LED-modulit ja komponentit tulevia  
päivityksiä varten.  
Poikkeuksellisen pitkä käyttöikä ja  
säästöjä jotka edistävät kestäväää  
kehitystä.



Pre- and after sales -tapahtumien  
tekninen tuki sekä valaistusneuvonta  
koskien kaikenlaisia tarpeita,  
myös kaikkein vaativimpiin  
tarjouspyyntöihin.



Laaja valikoima valaistusratkaisuja  
mitä erilaisempiin kohteisiin, kaikki  
yhdeltä toimittajalta.



**BIM**

BIM-tiedostot saatavana tuotteille BIM  
Revit-tiedostoina tuotesivulta.



**PRONTO**

PRONTO-ohjelma varmistaa nopean  
saatavuuden ja toimituksen.



EcoVadis-sertifikaatti, pronssitason  
luokitus tunnustuksena kestäväen  
kehityksen saavutuksista.



**PERFORMANCE in LIGHTING S.p.A**  
Viale del Lavoro 9/11  
37030 Colognola ai Colli (VR) - Italy  
T +39 045 61 59 211  
F +39 045 61 59 393

[www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com)