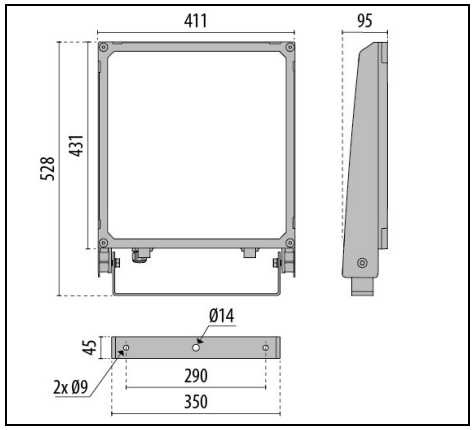
WIN PRO+ 30 A/W ZHAGA

Bestelnr. 3116153



IP 66 | CLASS I | ≤-40°C | FULL CUT OFF | ULR<1 | CIEn°3>95 | SPD 10kV

Omschrijving

Schijnwerper voor binnen en buiten bestaande uit:
- Behuizing van spuitgietaluminium gelakt met polyester poederlak na chemische conversiebehandeling van het oppervlak ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Afscherming van extra helder vlak gehard veiligheidsglas
- Optische groep bestaande uit lenzen van technopolymeer met zeer hoge licht-doorgave
- Pakking van slijtvast siliconen, met zeer hoge elastische terugveer-capaciteit
- Sluitring van spuitgietaluminium, gelakt met polyester poederlak na chemische conversiebehandeling van het oppervlak en zodanig aan de behuizing bevestigd dat hij er niet van kan los raken
- Scheurbestendige kabelklem M20x1,5 voor kabels Ø10–Ø14 mm
- Apparaat voorzien van 1 meter kabel H07RN-F 3G1.5 mm^2
- Schroeven van roestvrij staal
- Wandbeugel van staal gelakt met polyester poeder na voorafgaande kataforese
- Compleet met extra voorziening voor bescherming tegen piekspanningen van het netwerk tot aan 10 kV (CM/DM)
- De ZHAGA versies zijn compleet met ZHAGA SOCKET in het bovenste deel van het armatuur (UP positie) en D4i drivers. Geschikt voor "Radio Frequency Node" toepassingen, schemerschakelaars en andere soorten compatibele sensoren
- Te openen en te onderhouden armatuur (Toekomstbestendig)
- Neem contact op met de afdeling verkoop voor andere CRI

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE iN LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website www.performanceinlighting.com is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Product gegevens

ETIM Groep:	EG000027	**ETIM Klasse:**	EC001744

Algemene informatie

Lamphouder:	LED	**Lichtbron:**	LED
Nominale lichtstroom [lm]:	35073	**Reële lichtstroom [lm]:**	28723
Armatuur wattage [W]:	195 W	**Specifieke lichtstroom [lm/W]:**	147
CRI:	70	**Kleurtemperatuur [K]:**	5700
Kleur / Afwerking:	GR-94 / Grijs metallic / Structuur mat	**IP waarde:**	IP66
Impact resistance / impact energy:	IK08 5J xx5	**Beschermingsklasse:**	I
Optiek:	A35/W - Asymmetrische verspreidende	**Nettogewicht [kg]:**	8.901
Totale lengte [mm]:	411	**Totale breedte [mm]:**	528
Totale hoogte [mm]:	95		

Mechanische eigenschappen

Vorm:	Rechthoekig	**Materiaal behuizing:**	Aluminium
Materiaal afscherming:	Glas	**Gloeidraadtest [°C]:**	960 °C
Frontale oppervlakte [m^2]:	0.03	**Laterale oppervlakte [m^2]:**	0.04
Bovenaanzicht oppervlakte [m^2]:	0.18		

Elektrische eigenschappen

Spanningstype:	AC/DC	**Ingangsspanning [V AC]:**	220/240
Ingangsfrequentie [Hz]:	0/50/60	**Arbeidsfactor / COS Φ:**	>0.9
Ingangsspanning [V DC]:	176/280	**Piekspanningsbeveiliging | Gemeenschappelijk [kV]:**	10.000000
Piekspanningsbeveiliging | Differentiaal [kV]:	10.000000	**Aanloopstroom [A/µs]:**	85 / 215
C10 1.5 mm^2:	5	**C16 2.5 mm^2:**	8
B10 1.5 mm^2:	3	**B16 2.5 mm^2:**	5

Installatie

Plaats van toepassing:	Outdoor	**Montage type:**	Professionele schijnwerpers
Min. Omgevingstemperatuur [°C]:	-40	**Max. Omgevingstemperatuur [°C]:**	35
Min. afstand van verlichte object [m]:	0.50		

Verlichtings functies

MacAdam:	3	**Lumenbehoud:**	L80B10@220000h
Distributie licht emissie:	Direct	**Lumen intensiteit klasse:**	G*6
Geen lichtvervuiling (ULR = 0%):		**IPEA* (straat verlichting):**	A3+

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE iN LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website www.performanceinlighting.com is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

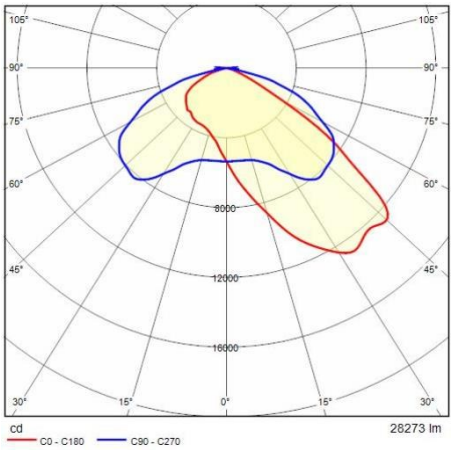
IPEA* (terreinen, rotondes):	A8+	**IPEA* (fiets-, voetpad):**	A5+
IPEA* (groen):	A5+	**IPEA* (historische stadscentra):**	A9+

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE iN LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website www.performanceinlighting.com is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

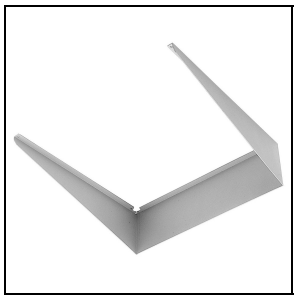
info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Fotometrische gegevens



Optionele accessoires

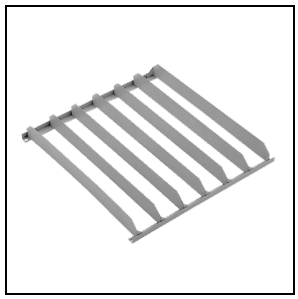
WIN PRO 30



14045794

Visa

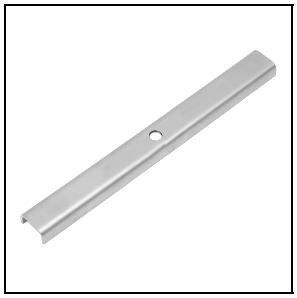
GR-94 / Grijs metallic



14045694

Grijs aluminium gelakt stalen antiverblinding

GR-94 / Grijs metallic



14046120

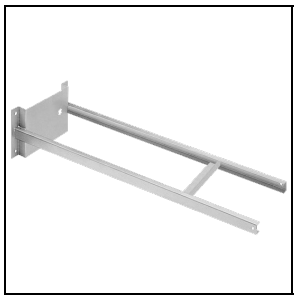
Beugelversteviging. Dient om de schijnwerper met één M12 schroef in het midden van de beugel te bevestigen

INOX / RVS

14051294

Enkele paaltop beugel aluminiumgrijs gelakt, voor montage op palen van Ø 60÷76 mm

GR-94 / Grijs metallic



14048694

Muursteun van 1 m lang in van stevige aluminium grijs gelakte staalplaat

GR-94 / Grijs metallic

14051394

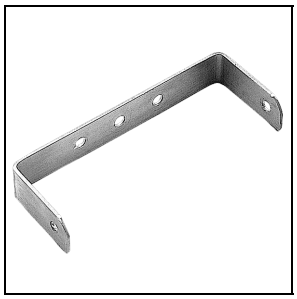
Dubbele paaltop beugel aluminiumgrijs gelakt, voor montage op palen van Ø 60÷76 mm

GR-94 / Grijs metallic

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE iN LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website www.performanceinlighting.com is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com



14057394

Wandsteun van gelakt staal

GR-94 / Grijs metallic

3115887

Connector recht 5P Ø 8÷17 mm - IP68

-9999

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE iN LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website www.performanceinlighting.com is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com