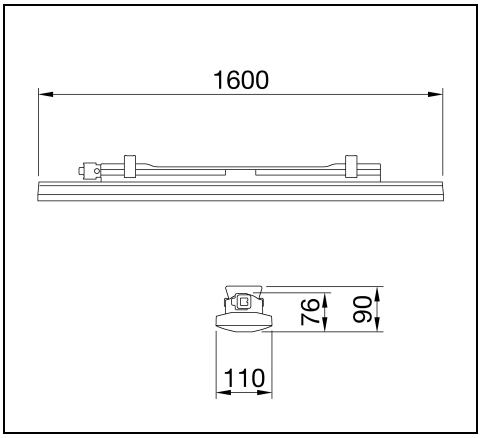
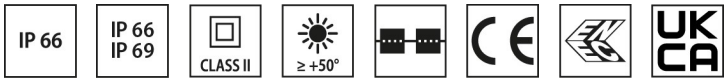
SMART [3] 1600 OPAL

Bestelnr. GWS3158PL





Omschrijving

Waterdicht armatuur IP66/69 voor industriële toepassingen. Ideaal voor productieruimtes, magazijnen en logistieke gebieden
- Ontworpen om TL-armaturen en low bay armaturen tot 6.500 lm te vervangen
- IK08 behuizing in RAL7035 polycarbonaat
- Beschikbaar in 3 afmetingen: 800, 1200 en 1600 mm
- Beschikbaar in 3000K, 4000K en 5700K, met CRI ≥80 of ≥90
- Beschikbaar in de maten 800, 1200 en 1600mm, vermogens van 18W tot 58W, lumen output van 1.700lm tot 6.500lm, met geïntegreerde On/Off of DALI driver en 2 verschillende afschermingen van UV-bestendig, vlamdovend polycarbonaat, opaal of transparant
- Mid Power waterdicht armatuur met doorvoerbedrading
- Beschikbaar met geïntegreerde On/Off of Dali driver
- De versie met doorvoerbedrading is voorzien van mechanische en elektrische koppelingen als accessoires (apart te bestellen), en kan tot 25 armaturen per lijn bevatten
- Verkrijgbaar in 2 verschillende optische oplossingen met transparant of opalen afscherming in zelfdovend UV-gestabiliseerd polycarbonaat
- Het armatuur is geschikt voor plafond- en wandmontage. Als accessoire is er een GW beugel beschikbaar die 30° of 45° verticaal kantelbaar is
- Beschikbaar als versie met noodunit, geschikt voor de versies met doorvoerbedrading
- L90B10 (Tq 25°C) = 60.000 h; L80 B10 (Tq 25°C) = 125.000 h; L80B10 (Tq 50°C) = 99.000 h

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:**	EC002892

Algemene informatie

Lamphouder:	LED	**Lichtbron:**	LED
Reële lichtstroom [lm]:	3250	**Armatuur wattage [W]:**	26 W
Specifieke lichtstroom [lm/W]:	125	**CRI:**	80
Kleurtemperatuur [K]:	4000	**Kleur / Afwerking:**	Grey RAL 7035 / Grijs RAL7035
IP waarde:	IP66	**IP waarde van onder/van boven:**	IP66/IP69
Impact resistance / impact energy:	IK08 5J xx5	**Beschermingsklasse:**	II
Optiek:	OPAL - Opaal	**Nettogewicht [kg]:**	2.325
Totale lengte [mm]:	1600	**Totale breedte [mm]:**	110
Totale hoogte [mm]:	90		

Mechanische eigenschappen

Materiaal behuizing:	Kunststof	**Materiaal afscherming:**	Opal plastic
Gloeidraadtest [°C]:	850 °C		

Elektrische eigenschappen

Spanningstype:	AC	**Ingangsspanning [V AC]:**	220/240
Ingangsfrequentie [Hz]:	50/60		

Installatie

Plaats van toepassing:	Binnenverlichting	**Min. Omgevingstemperatuur [°C]:**	-25
Max. Omgevingstemperatuur [°C]:	50		

Verlichtings functies

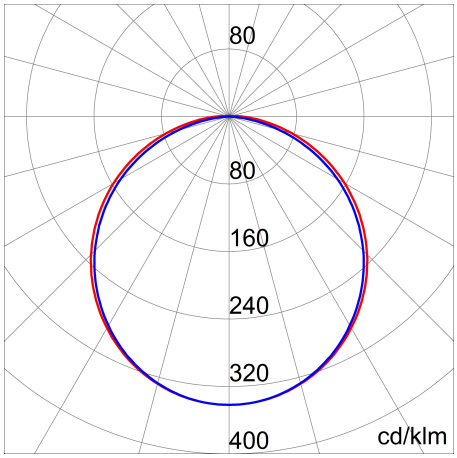
MacAdam:	3	**Lumenbehoud:**	L80B10@125000h
Distributie licht emissie:	Direct	**UGR max.:**	22.0

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

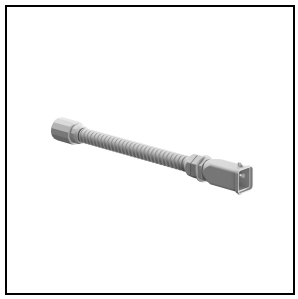


Optionele accessoires

SMART [3]

GWS3191

Muurbeugel 30°/45°



GWS3193

Adapter voor buismontage

GWS3296

RVS beugel van AISI 316L

SMART [3] - THROUGH WIRING

GWS3194

Mannelijke 4-polige connector 10 A

GWS3197

Continue lijnverbindingskit

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

GWS3198

Noodverlichting kit 3u voor versie met doorvoerbedrading

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