

# SHIELD+ 2

Bestelnr. 3106330



## Omschrijving

LED-armatuur voor aan de wand, bestaande uit:

- Behuizing van spuitgietaluminium gelakt met polyester poederlak ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Afscherming van extra helder vlak gehard veiligheidsglas
- Reflector van technopolymeer met zeer efficiënte aluminisering en beschermende oppervlak-behandeling
- Pakking in slijtvast siliconen
- Armatuur voorbereid voor doorvoerverbinding
- Op aanvraag zijn C versies met automatische schemerschakelaar leverbaar

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](http://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>

## Product gegevens

ETIM Groep:	EG000027	ETIM Klasse:	EC0028g2
-------------	----------	--------------	----------

## Algemene informatie

Lamphouder:	LED	Lichtbron:	LED
Nominale lichtstroom [lm]:	7028	Reële lichtstroom [lm]:	5518
Armatuur wattage [W]:	52 W	Specifieke lichtstroom [lm/W]:	106
CRI:	80	Kleurtemperatuur [K]:	3000
Kleur / Afwerking:	AN-g6 / Antraciet / Structuur mat	IP waarde:	IP66
Impact resistance / impact energy:	IK09 10J xx7	Beschermingsklasse:	I
Optiek:	A/EW - Asymmetrische extra verspreidende	Nettogewicht [kg]:	3,501
Totale lengte [mm]:	356	Totale breedte [mm]:	125
Totale hoogte [mm]:	230		

## Mechanische eigenschappen

Vorm:	Rechthoekig	Materiaal behuizing:	Aluminium
Materiaal afscherming:	Glas		

## Elektrische eigenschappen

Spanningstype:	AC	Ingangsspanning [V AC]:	220/240
Ingangsfrequentie [Hz]:	50/60	Arbeidsfactor / COS $\Phi$ :	>0.9
Aanloopstroom [A/ $\mu$ s]:	10 / 70	C10 1.5 mm <sup>2</sup> :	13
C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	22	B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	8
B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	13		

## Installatie

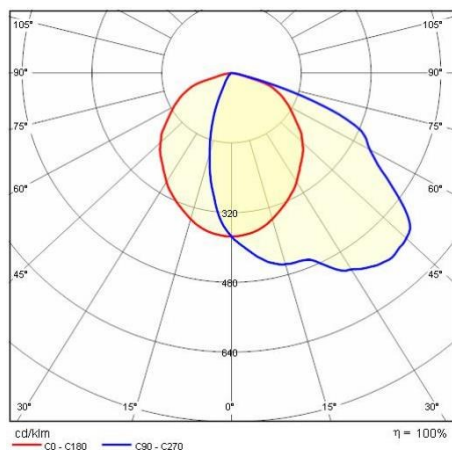
Plaats van toepassing:	Outdoor	Montage type:	Wandverlichting
Min. Omgevingstemperatuur [°C]:	-20	Max. Omgevingstemperatuur [°C]:	25

## Verlichtings functies

MacAdam:	3	Lumenbehoud:	L80B10@235000h
Distributie licht emissie:	Direct	Geen lichtvervuiling (ULR = 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](http://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>

## Fotometrische gegevens



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](http://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>