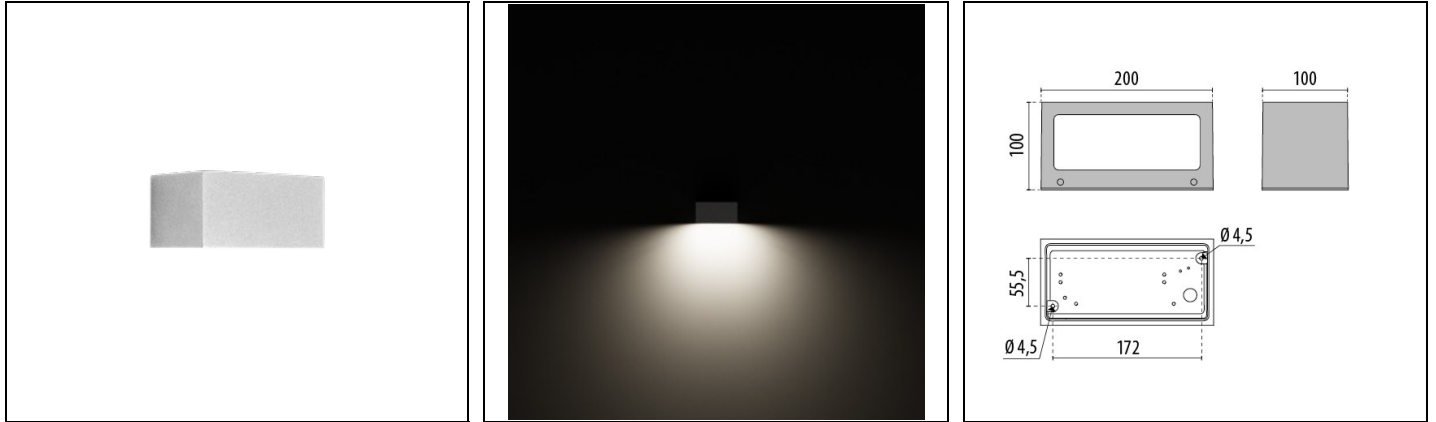


# QUASAR 20 M

Bestelnr. 303537



## Omschrijving

LED-armatuur voor aan de wand, bestaande uit:

- Behuizing van spuitgietaluminium gelakt met polyester poederlak ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Glazen afscherming, intern gelakt voor een uniforme en diffuse verlichting
- Afscherming van vlak microprismatische glas en binnenkant bedrukt voor de TECH versies
- Reflector van gesatineerd zeer zuiver aluminium (Al 99,98)
- Pakking in slijtvast siliconen
- Armatuur inclusief driver
- Schroeven van roestvrij staal
- Te openen en te onderhouden armatuur (Toekomstbestendig)
- Er zijn versies met dimbare driver 1-10 V of DALI 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:	EC002892
-------------	----------	--------------	----------

## Algemene informatie

Lamphouder:	LED	Lichtbron:	LED
Nominale lichtstroom [lm]:	1356	Reële lichtstroom [lm]:	519
Armatuur wattage [W]:	11 W	Specifieke lichtstroom [lm/W]:	47
CRI:	80	Kleurtemperatuur [K]:	4000
Kleur / Afwerking:	WH-87 / Wit / Structuur mat	IP waarde:	IP65
Impact resistance / impact energy:	IK06 1J xx3	Beschermingsklasse:	I
Optiek:	S/EW - Symmetrische extra verspreidende	Nettogewicht [kg]:	1.738
Totale lengte [mm]:	200	Totale breedte [mm]:	100
Totale hoogte [mm]:	102		

## 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]:	5 / 50	C10 1.5 mm <sup>2</sup> :	52
C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	85	B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	31
B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	50		

## Installatie

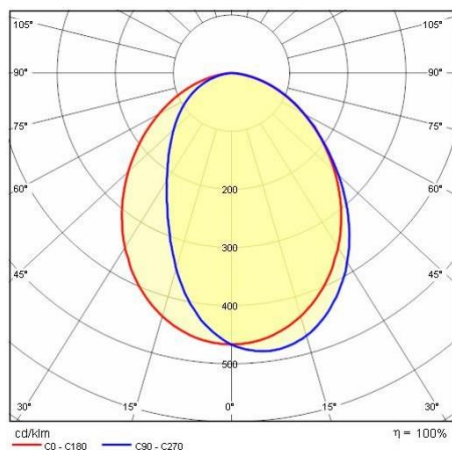
Plaats van toepassing:	Outdoor	Montage type:	Wandverlichting
Min. Omgevingstemperatuur [°C]:	-20	Max. Omgevingstemperatuur [°C]:	30

## Verlichtings functies

MacAdam:	3	Lumenbehoud:	L80B10@50000h
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>