

George

High-bay LED



Maak kennis met George Met zijn betrouwbare, energiezuinige en heldere licht hoort George thuis op een hoog plafond

- George is ideaal voor een eenvoudige, directe en kostendeckende een-op-een vervanging van de traditionele high-bay armaturen met hid-lampen. Met George bespaar je tot wel 50% op energie
- De energiezuinige leds (120 lm/W) zijn gecombineerd met lenstechnologie waarmee een stralingshoek van 65° wordt bereikt, zodat er minder licht wordt verspild
- Door de lange levensduur, 50 000 uur, is het nauwelijks nodig om de leds van George te vervangen, wat resulteert in lagere kosten en minder overlast
- De behuizing is zorgvuldig ontworpen om een luchtstroom door de armatuur mogelijk te maken. Dit voorkomt oververhitting van de onderdelen en zorgt voor optimale prestaties in industriële omgevingen
- Inclusief aansluitdoos voor gemakkelijke bedrading



12 000 –
30 000 lumen



Levensduur
50 000 uur



Slagvastheid
IK08



Stralingshoek
65°



IP65:
stofdicht en
waterbestendig



Lagere licht-
hinderwaarde,
die voldoet aan
de voorschrif-
ten voor werk-
omstandighe-
den in de zware
industrie

Ideaal voor ...



Verkooppunten



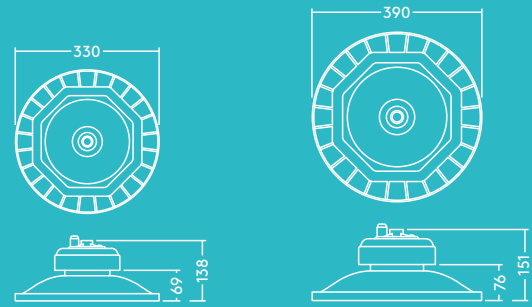
Tentoonstellings-
gebouwen



Magazijnen

Informatie over lichtbron

- Levensduur 50 000 uur (@L70, Ta 25 °C)
- 12 000 lm (100 W), 18 000 lm (150 W), 24 000 lm (200 W), 30 000 lm (250 W), tot 120 lm/W
- Kleurtemperatuur: 4000 K
- UGR < 25
- CRI 80
- MacAdams (initieel): 5 stappen

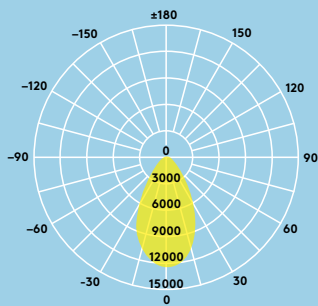


Lichtverdeling

George 12000 lm

cd/klm ULOR: 0 % DLOR: 100 % LOR: 100 %

120 lm/W



Bestelgids

Beschrijving	Gewicht (kg)	SAP Code
GEORGE LED 330 12000 840 ¹	3.40	96630323
GEORGE LED 330 18000 840 ²	3.80	96630324
GEORGE LED 390 24000 840 ³	6.00	96630325
GEORGE LED 390 30000 840 ³	6.00	96630326
Montagebeugels		
SET GEORGE-BEUGELS S (6 stuks) ¹	0.37 × 6	96629371
SET GEORGE-BEUGELS M (6 stuks) ²	0.39 × 6	96629372
SET GEORGE-BEUGELS L (6 stuks) ³	0.47 × 6	96629373

¹²³ Uit de cijfertjes blijkt hoe de armatuur en montagebeugel moeten worden gecombineerd

Installatie/Montage

- Eén ophangpunt (armatuur geleverd met ophanghaak)
- Beugel voor wand-/plafondmontage (verkrijgbaar als accessoire)

Materiaal/Afwerking

Behuizing: Gietaluminium, zwart (RAL 9017)
Lens: pc

Specificatie

- Elektrische klasse I
- IP65
- IK08
- Omgevingstemperatuur: -30 tot +50 °C

