

# 230411

## **Voordelen:**

Zeer lange levensduur, meer dan 50,000 uur  
Zeer korte terugverdientijd, minder dan 1 jaar (afhankelijk van de oude situatie)  
Energiebesparend, tot wel 70% energiebesparing ten opzichte van oude conventionele verlichting  
Hoge kwaliteit, 5 jaar garantie!  
Lage onderhoudskosten  
Geen opwarmperiode  
Geen UV-straling

## **Specificaties:**

LED Railspot, model 230411  
Vermogen: 20w, 35w en 40w  
LED Lichtbron: CREE  
LED Driver: Philips  
Lumen: 110lm/w  
Kleurtemperatuur: 2700, 3000k, 4000k en 6500k  
CRI: >80 - >90 (op aanvraag)  
Stralingsbreedte: 15°/24°/40°  
Werkbare omgevingstemperatuur: -20°C t/m +60°C  
Levensduur spot: 50,000 branduren  
Garantie: 5 jaar  
Keurmerken: CE, RoHS, UL  
Kleur behuizing: Grijs, Zwart en Wit (overige RAL kleuren op aanvraag)

## **20w versie:**

Afmetingen: L=160 x B=105 x H=219mm  
Netto gewicht: 1,46KG  
Afmeting innerbox:  
Afmeting omdoor:  
Verpakkingsmateriaal: Karton

## **35w versie:**

Afmetingen: L=160 x B=105 x H=219mm  
Netto gewicht: 1,46KG  
Afmeting innerbox:  
Afmeting omdoor:  
Verpakkingsmateriaal: Karton

## **40w versie:**

Afmetingen: L=160 x B=105 x H=219mm  
Netto gewicht: 1,46KG  
Afmeting innerbox:  
Afmeting omdoor:  
Verpakkingsmateriaal: Karton