

PowerBalance RC360B LED34S/840 PSD

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

1. Beschrijving

LED inbouwarmatuur met hoge efficacy, 117 Lm/W, inbouwdiepte 75mm, voor inbouw in verlaagde plafondsysteem, maatvoering 300x1200mm of 600x600mm . Voorzien van vierkante reflectoren van MC-PET materiaal met zeer hoge reflectiewaarde, en voldoet aan de NEN-norm voor kantoorverlichting (N-EN 12464). UGR-waarde armatuur < UGR19.

Lichtopbrengst 3400 lumen, systeemvermogen 29W, bij een kleurtemperatuur van 4000K. Voorzien van dimbare Xitanium 75W-driver, DALI-gestuurd. Kleurweergave Ra > 80. Levensduur 50.000 uur bij Ta 25 graden.

Lumenbehoud na 50.000 branduren bedraagt L80 bij een omgevingstemperatuur van 25 graden celcius. Failure rate 0.5% per 5000 uur.

2. Elektrische aansluiting

Electrische aansluiting geschied dmv. Wieland GST18/3 conector, DALI-sturing via Wieland BST14 –connectoren.

3. Accessoires

-nvt

4. Specificaties

- levensduur 50.000 uur, l80
- voldoet aan N-EN 12464, UGR19
- lichtstroom: 3400 lumen
- systeemvermogen: 29W
- kleurweergave: Ra >80
- driver: geïntegreerd, PSD (DALI)
- montage: inleg in plafondsysteem

5. Opties

- Luchtsleuven tbv. luchtafzuiging tot maximaal 100m³. Levensduur 50.000 uur
- noodverlichting
- Actilume geïntegreerde control

6. Varianten

- maatvoering 600x600mm, 3400 lumen en 2800 lumen
- maatvoering 300x1200mm, 3400 lumen en 2800 lumen
- maatvoering 300x1800mm, 3400 lumen en 2800 lumen
- kleurtemperatuur 3000K of 4000K

7. Maatschetsen