

LED Kantoorverlichting bandrasterplafond

Hartelijk dank voor uw interesse in dit lichtplan! Dit lichtplan geeft u een concept van hoe u met PowerBalance een kantoor kan verlichten. Bent u op zoek naar een alternatieve oplossing voor kantoorverlichting? Kijk voor meer informatie op www.philips.nl/standaardlichtplannen of neem contact op met uw Philips contactpersoon.



PowerBalance RC315



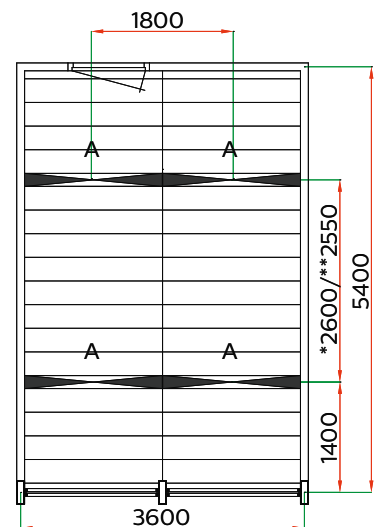
TrueLine RC515

Uitgangspunten lichtberekeningen:

Reflectiefactoren (plafond/wanden/vloer): 70% / 50% / 20%
 Werkvlakhoogte: 0,75 m
 Taakgebied: Gehele ruimte m.u.v. randzone 0,50 m
 UGR: ≤ 19
 Behoudfactor: 0,80*
 Praktijkverlichtingssterkte ($\bar{E}_m$): ≥ 500 lux
 Gelijktigtheid Taakgebied (E_{min}/E_{gem}): $\geq 0,60$

* PowerBalance armaturen: Behoudfactor gebaseerd op een gebruiksduur van circa 50.000 branduren ervan uitgaande dat er spotreplace wordt toegepast bij uitval.

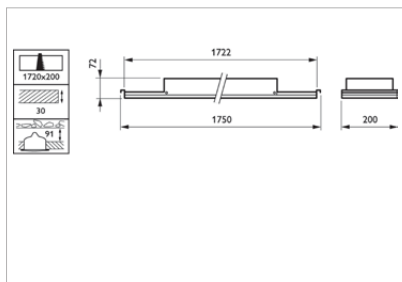
* TrueLine armaturen: Behoudfactor gebaseerd op een gebruiksduur van ca. 40.000 branduren, ervan uitgaande dat er spotreplace wordt toegepast.



Kantoorverlichting met LED voor bandrasterplafond

Aantal	Familienaam	Typenummer	Kleur-temp. (K)	$\bar{E}_m$ (lux)	E_{min}/E_{gem}	W/m ²
4	PowerBalance RC360*	RC315B G2 LED34S/840 PSD W20LEXT BCV W	4000	523	0,824	5,56
4	TrueLine**	RC515B LED34S/840 PSD OC W15LEXT BCV W	4000	585	0,811	4,94

LED Kantoorverlichting bandrasterplafond



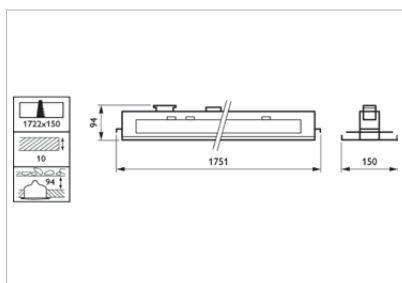
PowerBalance RC315

Afmetingen in mm.

PowerBalance RC315

Productkenmerken

- LED inbouwarmatuur 200x1720 mm
- 128 lm/W
- Geschikt voor montage in bandrasterplafond
- Zeer hoog visueel comfort, UGRcen < 19



TrueLine RC515

Afmetingen in mm.

TrueLine RC515

Productkenmerken

- LED inbouwarmatuur 150x1720 mm
- 142 lm/W
- Geschikt voor montage in bandrasterplafond
- Zeer hoog visueel comfort, UGRcen < 19

Lichtplan op maat?

Het snelste lichtplan is een standaard lichtplan, het beste lichtplan is een lichtplan op maat.

Neem contact op met onze lichtspecialisten.

[Klik hier](#)



© 2018 Signify Holding. Alle rechten voorbehouden. Dit document bevat informatie met betrekking tot het product portfolio van Signify, deze informatie kan aan wijzigingen onderhevig zijn. Er kunnen geen rechten worden ontleend aan deze informatie, noch wordt een garantie gegeven met betrekking tot de juistheid of volledigheid van de informatie, iedere aansprakelijkheid verband houdend met de informatie wordt uitdrukkelijk van de hand gewezen. De informatie in dit document is niet bedoeld als een commercieel aanbod en maakt geen deel uit van een offerte of contract. De aanduidingen Philips en het Philips-schildemblem zijn geregistreerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V. Signify Holding is rechthebbende met betrekking tot alle andere gebruikte handelsmerken tenzij deze toekomen aan andere rechthebbenden.

