

LYSNO360 : rondstralende LED-TL

LYSNO360



De LYSNO360 lamp combineert een hoog lamprendement met rondstralend licht. Hierdoor is de lamp uitstekend geschikt om toegepast te worden in hoogwaardige spiegel- en reflector-armaturen met een brede lichtverdeling. Een a-symmetrische licht uittrede van de lamp verhoogt het armatuurrendement waardoor op de werkplek een hoger lichtniveau wordt bereikt in vergelijking met een conventionele TL-lamp met dezelfde lengte.

De lamp geeft onder alle temperatuursomstandigheden zijn maximale licht output.

De lamp werkt in bestaande TL-armaturen met conventionele ballast. De hoogste energiebesparing wordt bereikt als de ballast wordt verwijderd of gebypassed.

**Uniek
Lichtbeeld**



Kantoren

50.000 uur

Kenmerken

- Continuïteit in lichtverdeling en lichtperceptie
- Tot 70% energiebesparing
- Gelijke licht output onder alle temperatuursomstandigheden
- Geen lampvervanging gedurende lange tijd
- Hoge lichtopbrengst
- Rondstralend licht met a-symmetrische lichtuittrede (15% up, 85% down)
- Geen kwikinhoud
- Instant start met 100% lichtniveau bij iedere temperatuur
- Kan worden gebruikt met conventioneel VSA (Retrofit)
- Kan worden gebruikt zonder VSA

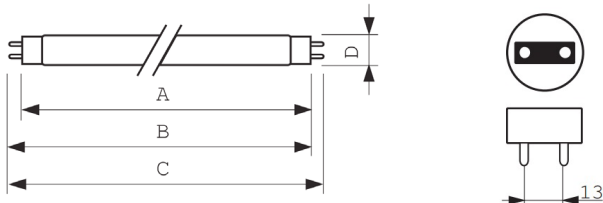
Toepassing

- Geschikt voor applicaties
 - met hoogwaardige spiegelreflector armaturen met brede lichtverdeling
 - met lage temperaturen
- Kantoren
- Winkels
- Magazijnen



LYSNO360

Afmetingen



	60 cm	120 cm	150 cm
A (max)	589.8	1199.4	1500.0
B (min)	594.5	1204.1	1504.7
B (max)	596.9	1206.5	1507.1
C (max)	604.0	1213.6	1514.2
D (max)	28	28	28

Technische Specificaties

Lamptype	T8
Lampvoet	G13
Kleur behuizing	Opaal wit
Afmetingen	60 cm, 120 cm, 150 cm
Diameter	26 mm
Gewicht	125, 250, 400 gram
Vermogen	9 Watt, 18 Watt, 24 Watt
Voedings spanning	200-240V
Voedings frequentie	50/60 Hz
Lichtstroom (lm)	1305 Lm, 2610 Lm, 3480 Lm
Rendement (lm/W)	>145 lm/W
Power Factor (cos phi)	> 0,90
Dimbaar	-
Ra	> 80
Kleurtemperatuur	3000K, 4000K, 6500K
Stralingshoek	340°
Materiaal	Glas ABS
Toepassingsomgeving	Binnen
Veiligheidsklasse	IP20
Bedrijfstemperatuur	-20 C° / +45 C°
Omgeving	Binnen
CE (LVD, EMC, RoHS, ERP, WEEE) gekeurd	TÜV SÜD
HACCP	Nee
Verwachte levensduur bij 25°	50.000 uur
Garantie	5 jaar

