



Hogedruk- natriumverlichting

SON

Hogedruk-natriumlampen met keramische ontladingsbuis, gevat in een hardglazen opalen buitenballon

Voordelen

- SON is een economische en betrouwbare oplossing in hogedruk natriumverlichting

Kenmerken

- Specifieke lichtstroom tot 130 lm/W
- Ovoïde buitenballon, met inwendige witte coating
- Ontladingsbuis gevuld met natrium-kwikamalgaam en xenon ontsteekgas
- SON-I met ingebouwde glimontladingsontsteker
- Robuust geconstrueerd, trillings- en schokbestendig wat zorgt voor een lange levensduur.
- Dimming is mogelijk met specifieke optionele electronica.

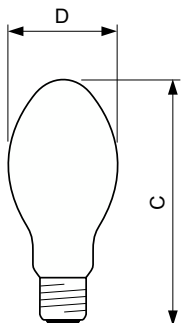
Toepassing

- Openbare ruimten en stedelijke gebieden
- Decoratieve schijnwerperverlichting
- Industriële, commerciële en winkeltoepassingen.

Waarschuwingen en veiligheid

- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 60662, IEC 62035)
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Wanneer een lamp breekt, ventileer de ruimte dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

Maatschets



Product	D (max)	C (max)
SON 50W/220 I E27 1CT/24	71 mm	156 mm
SON 70W/220 I E27 1CT/24	71 mm	155 mm

Algemene informatie

Lampvoet	E27
Gebruiksstand	UNIVERSEEL

Gegevens lichttechniek

Kleurkwaliteit, coördinaat X (nominaal)	0,54
Kleurkwaliteit, coördinaat Y (nominaal)	0,42
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	1900 K
Kleurweergave-index (CRI)	-

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Ja
---------	----

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Gecoat glas
Lampvorm	B70

Gegevens lichttechniek

Order Code	Full Product Name	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	Lichtstroom
8711500181862	SON 70W/220 I E27 1CT/24	78 lm/W	5.600 lm
8711500181893	SON 50W/220 I E27 1CT/24	70 lm/W	3.700 lm

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Spanning (nom.)	Energieverbruik
8711500181862	SON 70W/220 I E27 1CT/24	90 V	71,5 W

Order Code	Full Product Name	Spanning (nom.)	Energieverbruik
8711500181893	SON 50W/220 I E27 1CT/24	85 V	52,5 W

Keurmerken en classificaties

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik kWh/1.000 uur	Kwikhoud (Hg) (max.)	Kwikhoud (Hg) (nom.)
8711500181862	SON 70W/220 I E27 1CT/24	72 kWh	16,3 mg	16,3 mg

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik kWh/1.000 uur	Kwikhoud (Hg) (max.)	Kwikhoud (Hg) (nom.)
8711500181893	SON 50W/220 I E27 1CT/24	53 kWh	12 mg	12 mg

SON

