

# Resisto 1500 IP66 8500lm 865

Artikelnummer 0010248



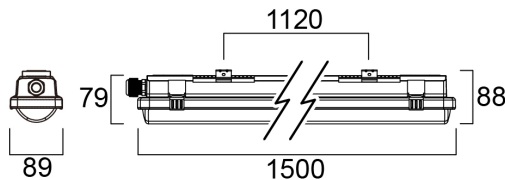
PRO



Resisto 1500 IP66 61W 8300lm 865 - Led waterdicht armatuur in polycarbonaat. Schuifbeugels in roestvrij staal 301 en platine bevestigd aan de behuizing. Uitbreekpoorten aan de uiteinden voor 1 of 2 wartels en centraal voor voeding vanuit het midden. Kleurtemperatuur 6500K, CRI80. Lichtstroom 8300lm. Vermogen 61W. Rendement : 136lm/W. Powerfactor : 0,95. Harmonische vervorming: 20%. Verwachte levensduur (L80) : 69.000u. Fotobiologische risicogroep RG1, IP66, IK08. Gloeidraadtest 850°C. Bedrijfstemperaturen van -20°C tot 40°C. Klasse I. Afmetingen (LxBxH) : 1500x87x80mm. Gewicht : 1,95kg. Garantie 5 jaar.

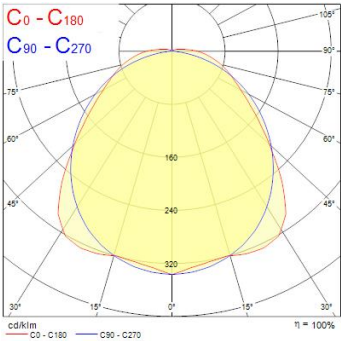
## Technische activa

### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Half beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.37	124	62	1148
1.0	2.73	248	124	286
1.5	4.10	372	186	127
2.0	5.47	496	248	74
2.5	6.83	620	310	47
3.0	8.20	744	372	33



# Resisto 1500 IP66 8500lm 865

Artikelnummer 0010248



## General data

Productnaam	Resisto 1500 IP66 8500lm 865
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	PC Polycarbonaat
Montage	Plafondopbouw, Pendel, Wandopbouw
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
Werkingstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4357061
Garantie	5 jaar

## Optical data

Lichtstroom	8300
Lumenstroom armatuur (lm)	8500
Efficiëntie armatuur lm/W	139
Kleurtemperatuur (K)	6500
CRI (Ra)	80
Kleurafwijking in de tijd	5
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM5
Bundel breedte (°)	110
Type licht distributie	Diffuse
Luminantiecontrole	< 25
Photobiological Risk Group	RG1

## Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	61
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	1
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	20
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Type ballast	LED constante stroom driver
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>50000
Dimbaar	Neen
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	350
Inschakelstroom (A)	16
Duur inschakelstroom (µs)	40
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	24
Max. Armaturen per 13A C automaat	32
Max. Armaturen per 16A C automaat	39
Max. Armaturen per 20A C automaat	49
Max. Armaturen per 10A B automaat	24
Max. Armaturen per 13A B automaat	32
Max. Armaturen per 16A B automaat	39
Max. Armaturen per 20A B automaat	49
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

## Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	69000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	31000

# Resisto 1500 IP66 8500lm 865

Artikelnummer 0010248



## Physical data

Kleur behuizing	Grey
IP waarde	IP66
IK waarde	IK08
Afwerking diffusor	Gezandstraald
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	1500
Breedte (mm)	87
Hoogte (mm)	80
Gewicht (kg)	1.95

## Packaging

EAN code	5410288102481
Enkele lengte verpakking (cm)	150.5
Enkele breedte verpakking (cm)	10.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	8.5
DUN14 (inner)	05410288102481
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	150.5
Breedte omdoos (cm)	10.0
Diepte omdoos (cm)	8.5

## Safety data

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-40