

# Resisto 1500 IP66 4200lm 840

Artikelnummer 0010243



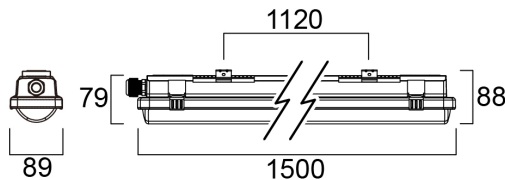
PRO



Resisto 1500 IP66 30W 4000lm 840 - 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 4000K, CRI80. Lichtstroom 4000lm. Vermogen 30W. Rendement : 133lm/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 : 1,87g. Garantie 5 jaar.

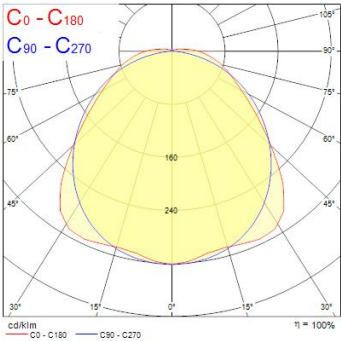
## Technische activa

### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Half beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.43	132	66	5403
1.0	2.86	132	66	1351
1.5	4.29	132	66	600
2.0	5.71	132	66	333
2.5	7.14	132	66	216
3.0	8.57	132	66	150



# Resisto 1500 IP66 4200lm 840

Artikelnummer 0010243



## General data

Productnaam	Resisto 1500 IP66 4200lm 840
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	4357056
Garantie	5 jaar

## Optical data

Lichtstroom	4200
Lumenstroom armatuur (lm)	4200
Efficiëntie armatuur lm/W	140
Kleurtemperatuur (K)	4000
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM5
Kleurafwijking in de tijd	5
Bundel breedte (°)	110
Type licht distributie	Diffuse
Luminantiecontrole	< 23
Photobiological Risk Group	RG1

## Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	30
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.95
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)	5.5
Duur inschakelstroom (µs)	20
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flikkerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	41
Max. Armaturen per 13A C automaat	53
Max. Armaturen per 16A C automaat	65
Max. Armaturen per 20A C automaat	82
Max. Armaturen per 10A B automaat	41
Max. Armaturen per 13A B automaat	53
Max. Armaturen per 16A B automaat	65
Max. Armaturen per 20A B automaat	82
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 4200lm 840

Artikelnummer 0010243



## 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)	1.87

## Packaging

EAN code	5410288102436
Enkele lengte verpakking (cm)	150.5
Enkele breedte verpakking (cm)	10.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	8.5
DUN14 (inner)	05410288102436
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