

# Resisto 1200 IP66 2800lm 840 QC

Artikelnummer 0010214



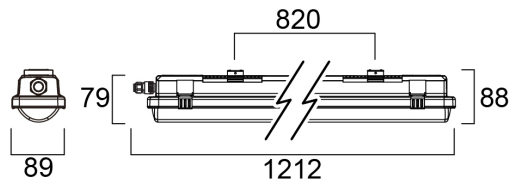
PRO



Resisto 1200 IP66 21W 2800lm 840 QC - Led waterdicht armatuur in polycarbonaat. Schuifbeugels in roestvrij staal 301 en platine bevestigd aan de behuizing. Connecteur rapide à une extrémité et pré-perçage à l'autre extrémité voor 1 ou 2 presses-étoupes. Pré-perçage voor alimentation par le milieu. Kleurtemperatuur 4000K, CRI80. Lichtstroom 2800lm. Vermogen 21W. 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) : 1200x87x80mm. Gewicht : 1,57kg. Garantie 5 jaar.

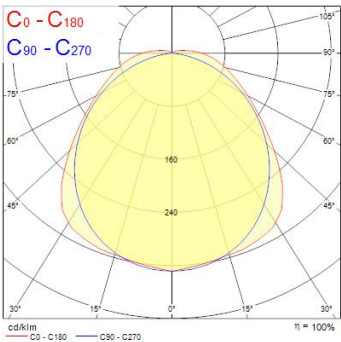
## Technische activa

### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Half beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.30	1.36	3681	416
1.0	2.61	2.75	1416	104
1.5	3.91	4.13	609	46
2.0	5.21	5.51	230	28
2.5	6.52	6.89	147	17
3.0	7.82	8.28	102	12



# Resisto 1200 IP66 2800lm 840 QC

Artikelnummer 0010214



## General data

Productnaam	Resisto 1200 IP66 2800lm 840 QC
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	PC Polycarbonaat
Montage	Plafondopbouw, Pendel, Wandopbouw
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

## Optical data

Lichtstroom	2800
Lumenstroom armatuur (lm)	2800
Efficiëntie armatuur lm/W	140
Kleurtemperatuur (K)	4000
CRI (Ra)	80
Kleurafwijking in de tijd	5
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM5
Bundel breedte (°)	110
Type licht distributie	Diffuse
Luminantiecontrole	< 22
Photobiological Risk Group	RG1

## Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	20
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
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)	6.1
Duur inschakelstroom (µs)	18
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	60
Max. Armaturen per 13A C automaat	79
Max. Armaturen per 16A C automaat	97
Max. Armaturen per 20A C automaat	121
Max. Armaturen per 10A B automaat	60
Max. Armaturen per 13A B automaat	79
Max. Armaturen per 16A B automaat	97
Max. Armaturen per 20A B automaat	121
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 1200 IP66 2800lm 840 QC

Artikelnummer 0010214



## Physical data

Kleur behuizing	Grey
IP waarde	IP66
IK waarde	IK08
Afwerking diffusor	Gezandstraald
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	1212
Breedte (mm)	87
Hoogte (mm)	80
Gewicht (kg)	1.57

## Packaging

EAN code	5410288102146
Enkele lengte verpakking (cm)	120.5
Enkele breedte verpakking (cm)	10.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	8.5
DUN14 (inner)	05410288102146
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	120.5
Breedte omdoos (cm)	10.0
Diepte omdoos (cm)	8.5

## Safety data

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