

Resisto 1200 IP66 5000lm 840 QC

Artikelnummer 0010215



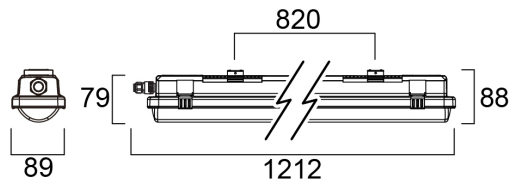
PRO



Resisto 1200 IP66 35W 4800lm 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 4800lm. Vermogen 35W. Rendement : 137lm/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 : 1,61kg. Garantie 5 jaar.

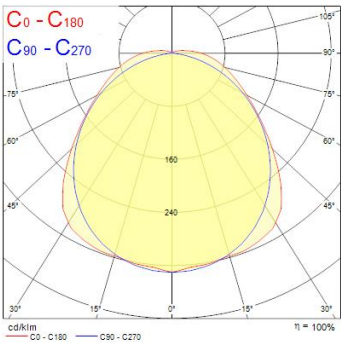
Technische activa

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Half beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.32 1.36	62.3° 63.4°	6871 737	6871 737
1.0	2.63 2.69	62.3° 63.4°	1365 154	1365 154
1.5	3.95 4.04	62.3° 63.4°	711 82	711 82
2.0	5.27 5.39	62.3° 63.4°	417 46	417 46
2.5	6.59 6.73	62.3° 63.4°	267 29	267 29
3.0	7.90 8.08	62.3° 63.4°	188 23	188 23



Resisto 1200 IP66 5000lm 840 QC

Artikelnummer 0010215



General data

Productnaam	Resisto 1200 IP66 5000lm 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	5050
Lumenstroom armatuur (lm)	5050
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	< 24
Photobiological Risk Group	RG1

Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	36
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)	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 1200 IP66 5000lm 840 QC

Artikelnummer 0010215



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)	1.61

Packaging

EAN code	5410288102153
Enkele lengte verpakking (cm)	120.5
Enkele breedte verpakking (cm)	10.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	8.5
DUN14 (inner)	05410288102153
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