

Resisto 600 IP66 1600lm 865

Artikelnummer 0010204



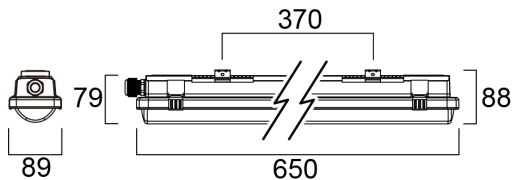
PRO



Resisto 600 IP66 12W 1600lm 865 - Led waterdicht armatuur in polycarbonaat. Schuifbeugels in roestvrij staal 301 en platine bevestigd aan de behuizing. Voorgeboorde uitbreekpoorten voor 1 of 2 wartels. Kleurtemperatuur 6500K, CRI80. Lichtstroom 1600lm. Vermogen 12W. 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) : 650x87x80mm. Gewicht : 0,88kg. Garantie 5 jaar.

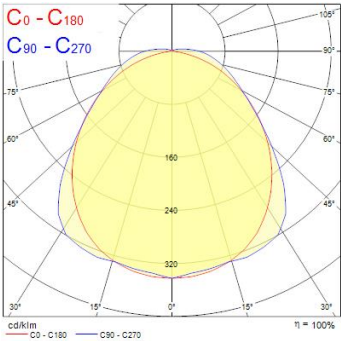
Technische activa

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Half beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.24	120°	1.24	2191
0.5	1.25	120°	1.25	2170
1.0	2.49	120°	2.49	548
1.0	2.51	120°	2.51	539
1.5	3.73	120°	3.73	243
1.5	3.76	120°	3.76	239
2.0	4.97	120°	4.97	137
2.0	5.01	120°	5.01	134
2.5	6.22	120°	6.22	88
2.5	6.26	120°	6.26	86
3.0	7.46	120°	7.46	61
3.0	7.52	120°	7.52	59



Resisto 600 IP66 1600lm 865

Artikelnummer 0010204



General data

Productnaam	Resisto 600 IP66 1600lm 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	4357038
Garantie	5 jaar

Optical data

Lichtstroom	1600
Lumenstroom armatuur (lm)	1600
Efficiëntie armatuur lm/W	133
Kleurtemperatuur (K)	6500
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)	12
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	15
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)	8
Duur inschakelstroom (µs)	60
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Laag (6% - 20%)
Max. Armaturen per 10A C automaat	120
Max. Armaturen per 13A C automaat	160
Max. Armaturen per 16A C automaat	200
Max. Armaturen per 20A C automaat	240
Max. Armaturen per 10A B automaat	120
Max. Armaturen per 13A B automaat	160
Max. Armaturen per 16A B automaat	200
Max. Armaturen per 20A B automaat	240
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 600 IP66 1600lm 865

Artikelnummer 0010204



Physical data

Kleur behuizing	Grey
IP waarde	IP66
IK waarde	IK08
Afwerking diffusor	Gezandstraald
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	650
Breedte (mm)	87
Hoogte (mm)	80
Gewicht (kg)	0.88

Packaging

EAN code	5410288102047
Enkele lengte verpakking (cm)	65.5
Enkele breedte verpakking (cm)	10.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	8.5
DUN14 (inner)	05410288102047
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	65.5
Breedte omdoos (cm)	10.0
Diepte omdoos (cm)	8.5

Safety data

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