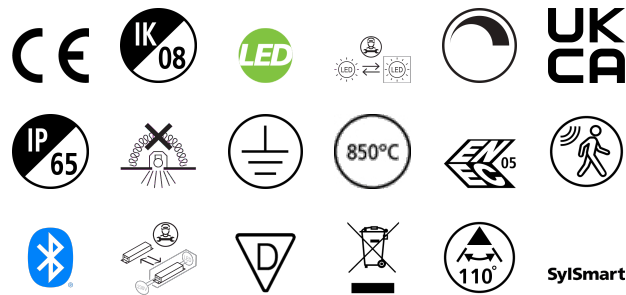


Resisto 1200 IP65 2800lm 840 SSA

Artikelnummer 0010230

SYLVANIA

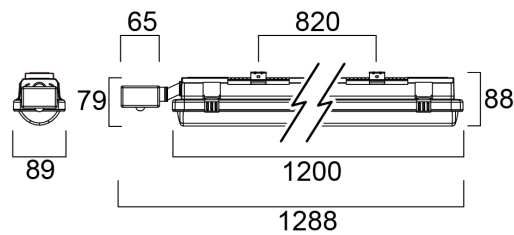
PRO



Resisto 1200 IP65 21W 2800lm 840 SSA - 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 2800lm. Vermogen 23W. Rendement : 133lm/W. Powerfactor : 0,95. Harmonische vervorming: 20%. Verwachte levensduur (L80) : 69.000u. Met slim lichtsturingssysteem SylSmart Connected Building. Ingebouwde PIR-sensor. Fotobiologische risicogroep RG1, IP66, IK08. Gloeidraadtest 850°C. Bedrijfstemperaturen van -20°C tot 40°C. Klasse I. Afmetingen (LxBxH) : 1288x87x80mm. Gewicht : 1,78kg. Garantie 5 jaar.

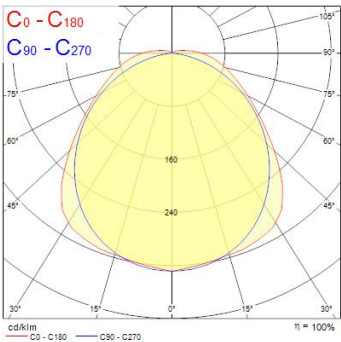
Technische activa

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Half beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.30	108	54	3681
1.0	2.61	108	54	920
1.5	3.91	108	54	409
2.0	5.21	108	54	260
2.5	6.52	108	54	167
3.0	7.82	108	54	112



Resisto 1200 IP65 2800lm 840 SSA

Artikelnummer 0010230



General data

Productnaam	Resisto 1200 IP65 2800lm 840 SSA
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
Garantie	5 jaar

Optical data

Lichtstroom	2800
Lumenstroom armatuur (lm)	2800
Efficiëntie armatuur lm/W	140
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
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	1
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	9
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>50000
Dimbaar	Yes
Dimtechnologie	SylSmart SSA
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	350
Inschakelstroom (A)	29
Duur inschakelstroom (µs)	180
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	21
Max. Armaturen per 13A C automaat	28
Max. Armaturen per 16A C automaat	36
Max. Armaturen per 20A C automaat	45
Max. Armaturen per 10A B automaat	13
Max. Armaturen per 13A B automaat	17
Max. Armaturen per 16A B automaat	22
Max. Armaturen per 20A B automaat	27
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

Resisto 1200 IP65 2800lm 840 SSA

Artikelnummer 0010230



Lifetime data

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

Physical data

Kleur behuizing	Grey
IP waarde	IP65
IK waarde	IK08
IK waarde sensor	IK03
Afwerking diffusor	Gezandstraald
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	1288
Breedte (mm)	87
Hoogte (mm)	80
Gewicht (kg)	1.78

Packaging

EAN code	5410288102306
Enkele lengte verpakking (cm)	120.5
Enkele breedte verpakking (cm)	10.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	8.5
DUN14 (inner)	05410288102306
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