

# Resisto 1500 HE IP66 4000lm 840

Artikelnummer 0010268



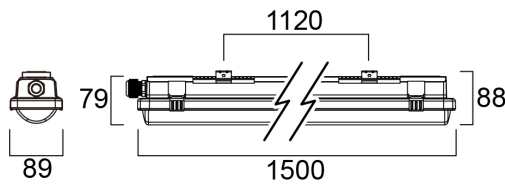
PRO



Resisto, integrated LED weatherproof luminaire, with UV stabilized flat diffuser designed to achieve uniform lit appearance, optimise light output and to reduce glare. 301 stainless steel diffuser clips and fixing brackets for surface mounting. Polycarbonate housing and diffuser - no yellow discolouration over time. 4000lm; 25W; 160lm/W; 4000K; SDCM<3; non dimmable; CRI80; IP66; IK08; Class I; 69,000hrs (L80B20) lifespan; 1500mm x 89mm x 88mm; D-mark.

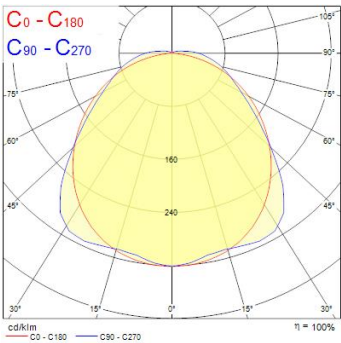
## Technische activa

### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.32 1.43	62.8° 68.0°	5145 588	5145 588
1.0	2.63 2.86	62.8° 68.0°	1286 142	1286 142
1.5	3.95 4.28	62.8° 68.0°	672 63	672 63
2.0	5.27 5.71	62.8° 68.0°	322 38	322 38
2.5	6.59 7.14	62.8° 68.0°	205 23	205 23
3.0	7.90 8.57	62.8° 68.0°	143 16	143 16



# Resisto 1500 HE IP66 4000lm 840

Artikelnummer 0010268



## General data

Productnaam	Resisto 1500 HE IP66 4000lm 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	4357137
Garantie	5 jaar

## Optical data

Lichtstroom	4000
Lumenstroom armatuur (lm)	4000
Efficiëntie armatuur lm/W	160
Kleurtemperatuur (K)	4000
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Kleurafwijking in de tijd	3
Bundel breedte (°)	110
Type licht distributie	Diffuse
Luminantiecontrole	< 23
Photobiological Risk Group	RG1

## Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	25
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	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flikkerratio (%)	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 1500 HE IP66 4000lm 840

Artikelnummer 0010268



## 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	5410288102689
Enkele lengte verpakking (cm)	150.5
Enkele breedte verpakking (cm)	10.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	8.5
DUN14 (inner)	05410288102689
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