

START Downlight Eco 145mm Rond Inbouw

START Downlight Eco 145 1100lm 840
0055188



Productkenmerken

- START Downlight Eco is an integrated LED recessed downlight with built-in non dimmable driver; Loop in loop out connector allows for quick installation; 12W; 1100Lm; 92Lm/W; 4000K.



PRODUCTOVERZICHT

Productnaam	START Downlight Eco 145 1100lm 840
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	PC Polycarbonaat
Montage	Plafondinbouw
Algemene toepassing	Horeca, Winkel
ETIM klasse	EC001744
Garantie	3 jaar
Lichtstroom	1100
Lumenstroom armatuur (lm)	1100
Efficiëntie armatuur lm/W	92
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Bundel breedte (°)	110
Luminantiecontrole	< 28
Fotobiologische Risicogroep	RG0
Totaal energieverbruik (W)	12
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Flikkerratio (%)	Medium (21% - 40%)
Kleur behuizing	RAL 9003 - Signal white
IP waarde	IP20
IK waarde	IK02
EAN code	5410288551883

GEGEVENSTABEL

Algemene gegevens

Productnaam	START Downlight Eco 145 1100lm 840
-------------	------------------------------------

START Downlight Eco 145mm Rond Inbouw

START Downlight Eco 145 1100lm 840
0055188

Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	PC Polycarbonaat
Montage	Plafondinbouw
Algemene toepassing	Horeca, Winkel
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
Werkingsstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001744
Garantie	3 jaar

Optische gegevens

Lichtstroom	1100
Lumenstroom armatuur (lm)	1100
Efficiëntie armatuur lm/W	92
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Bundel breedte (°)	110
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 28
Fotobiologische Risicogroep	RG0

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	12
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.5
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) xx.x %	115.0
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	85
Inschakelstroom (A)	9
Duur inschakelstroom (µs)	180
Gloeidraad test (°)	650
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	F
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flikkerratio (%)	Medium (21% - 40%)
Max. Armaturen per 10A C automaat	109
Max. Armaturen per 13A C automaat	142
Max. Armaturen per 16A C automaat	175
Max. Armaturen per 20A C automaat	220
Max. Armaturen per 10A B automaat	64
Max. Armaturen per 13A B automaat	84
Max. Armaturen per 16A B automaat	104

START Downlight Eco 145mm Rond Inbouw

START Downlight Eco 145 1100lm 840
0055188

Max. Armaturen per 20A B automaat	131
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.75
Aansluitbare geleider doorsnede max	1.5

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	30000
--	-------

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9003 - Signal white
IP waarde	IP20
IK waarde	IK02
Afwerking diffusor	Opaal
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Afwerking reflector	Geen
Hoogte (mm)	38
Nominale diameter product (mm)	165
Plafondopening (mm)	150
Gewicht (kg)	0.168

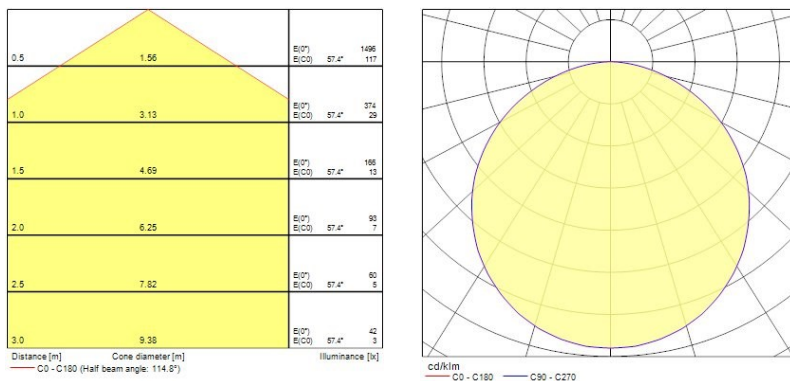
Verpakkingen

EAN code	5410288551883
Enkele lengte verpakking (cm)	20.0
Enkele breedte verpakking (cm)	4.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	16.8
DUN14 (inner)	15410288551880
Eenheden per omdoos	12
Lengte omdoos (cm)	35.5
Breedte omdoos (cm)	21.4
Diepte omdoos (cm)	30.4

Veiligheidsgegevens

Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-40
--------------------------------------	--------

FOTOMETRISCHE GEGEVENS



START Downlight Eco 145mm Rond Inbouw

START Downlight Eco 145 1100lm 840
0055188

TECHNISCHE TEKENINGS

