

Pixo Large Food Fruit 40W MB Zwart

Artikelnummer 0004603

SYLVANIA

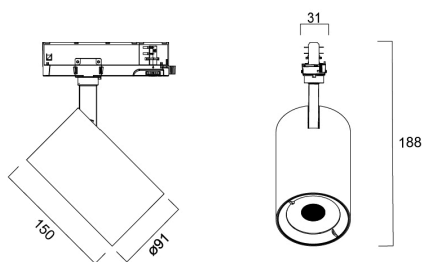
PROTM



Eenvoudig en strak integraal ontwerp zonder driverbox en zonder zichtbare schroeven Verbeterde thermische weerstand met in-track driver, ideaal voor retailtoepassingen Extreem precieze lichtstralen dankzij de hoogwaardige lenzen Speciale LED-lichtbron voor FRUIT-toepassingen, de fruit- en groentetoonbank verhoogt de kwaliteit en echtheid van verse producten, heldere tinten benadrukken de kleuren van fruit Gegoten aluminium behuizing, Stralingshoek: 36° Afwerkingskleur structuurzwart Lichtkleurtemperatuur: 3000K, Speciaal spectrum voor FOOD-toepassingen Systeemvermogen: 40W, Lichtstroom: 3650lm, rendement: 91lm/W, LED-chromaciteit: 3-staps MacAdam ellipsvormige LED-bron (SDCM3), IR/UV-vrije lichtbron zonder warmtestraling Bedrijfsspanning 220-240V / 50-60Hz, elektronische driver, niet-dimbaar, zeer lage LED flikkering (5% of minder) Geschikt voor installatie op 3-fasenrails, raadpleeg de compatibiliteitslijst op het instructieblad. Compatibel met OneTrack Elektrische bescherming: Klasse II. Beschermingsgraad: IP20, alleen geschikt voor gebruik binnenshuis Horizontaal draaien: 345°, verticaal kantelen: 90° Nominale productafmetingen: D.91mmx150mm 5 jaar garantie

Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

0.5	0.32 0.32	E(0°) 11.5° 3572 E(C0) 11.5° 1454 E(C90) 17.5° 1462
1.0	0.63 0.64	E(0°) 11.5° 6390 E(C0) 11.5° 2669 E(C90) 17.5° 2623
1.5	0.95 0.96	E(0°) 11.5° 3730 E(C0) 11.5° 1503 E(C90) 17.5° 1510
2.0	1.26 1.23	E(0°) 11.5° 2096 E(C0) 11.5° 817 E(C90) 17.5° 809
2.5	1.56 1.61	E(0°) 11.5° 1343 E(C0) 11.5° 527 E(C90) 17.5° 530
3.0	1.89 1.93	E(0°) 11.5° 833 E(C0) 11.5° 403 E(C90) 17.5° 403

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

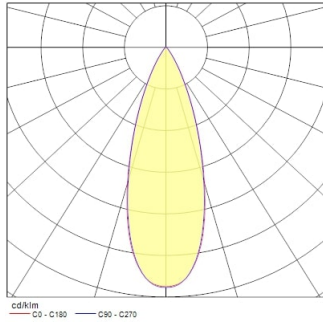
— C0 - C180 (Half beam angle: 35.0°)

— C90 - C270 (Half beam angle: 35.0°)

Pixo Large Food Fruit 40W MB Zwart

Artikelnummer 0004603

SYLVANIA



Algemene gegevens

Productnaam	Pixo Large Food Fruit 40W MB Zwart
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Railmontage
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Algemene toepassing	Musea & Galeries, Kantoor, Residentieel & Consument, Retail
Omgevingstemperatuur (°C)	1°C...+25°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4289272
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	3650
Efficiëntie armatuur lm/W	91
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Niet van toepassing
CRI (Ra)	90
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	36
Type licht distributie	Symmetric
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Nood type	
Totaal energieverbruik (W)	40
Stroom (A)	0.17
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	15
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Neen
Dimtechnologie	N/A
Inschakelstroom (A)	48
Duur inschakelstroom (µs)	4
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	24
Max. Armaturen per 13A C automaat	26
Max. Armaturen per 16A C automaat	32
Max. Armaturen per 20A C automaat	40
Max. Armaturen per 10A B automaat	15
Max. Armaturen per 13A B automaat	16
Max. Armaturen per 16A B automaat	20
Max. Armaturen per 20A B automaat	25

Pixo Large Food Fruit 40W MB Zwart

Artikelnummer 0004603

SYLVANIA

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	85000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	41000

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Zwart
IP waarde	IP20
IK waarde	IK03
Afwerking diffusor	Overige
Materiaal diffusor	Geen
Afwerking reflector	Hoogglans
Lengte (mm)	150
Nominale diameter product (mm)	91
Gewicht (kg)	0.74

Verpakkingen

EAN code	5410288046037
Enkele lengte verpakking (cm)	21.5
Enkele breedte verpakking (cm)	12.7
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	22.3
DUN14 (inner)	15410288046034
Eenheden per omdoos	8
Lengte omdoos (cm)	53.0
Breedte omdoos (cm)	44.5
Diepte omdoos (cm)	25.0

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	1-25