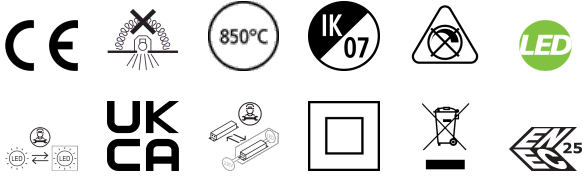


Insaver IP54 225 41W Multipower 4150-4950lm 840

Artikelnummer 0030509

SYLVANIA

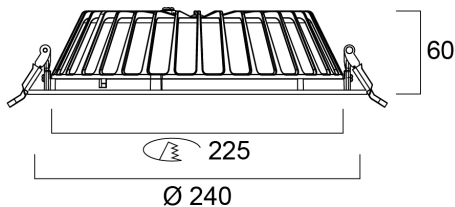
PRO



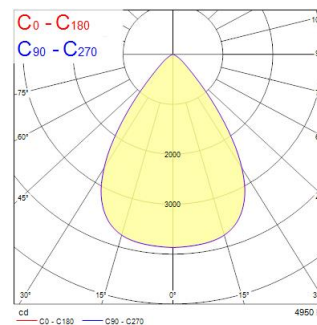
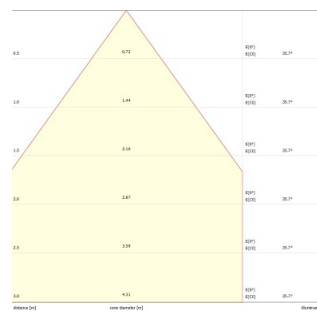
Insaver 225 Multi 33-41W 4150- 4950lm 840 - Ronde LED downlight met aluminium koellichaam die visueel comfort en hoge prestaties combineert. Speciaal ontworpen polycarbonaat lenzen met aluminium reflector voor UGR<22 verblindingsvermindering. Kleurtemperatuur (CCT) 4000K, CRI80. Instelbare uitgaande lichtstroom 4150- 4950lm. Meerverbruik 33-41W. Lichtrendement 121 lm/W. SDCM:3. Levensduur (L80): 90.000u. ENEC gecertificeerd. IP44, IK07. Klasse II. 850°C. Diameter 240 mm. Hoogte 60 mm. Gewicht 0,83kg. 5 jaar garantie.

Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie



Insaver IP54 225 41W Multipower 4150-4950lm 840

Artikelnummer 0030509

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Insaver IP54 225 41W Multipower 4150-4950lm 840
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondinbouw
Algemene toepassing	Horeca, Kantoor, Winkel
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4278535
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	4950
Efficiëntie armatuur lm/W	121
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	70
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 22
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	41
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 %	10.0
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	1050
Inschakelstroom (A)	82
Duur inschakelstroom (µs)	40
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flikkerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	25
Max. Armaturen per 16A C automaat	40
Max. Armaturen per 16A B automaat	51
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.75
Aansluitbare geleider doorsnede max	1.5

Insaver IP54 225 41W Multipower 4150-4950lm 840

Artikelnummer 0030509

SYLVANIA

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B20	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B10	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	88000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	80000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	50000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B20	43000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	39000

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9010 - Pure white
IP waarde	IP54/20
IK waarde	IK07
Afwerking diffusor	Overige
Materiaal diffusor	Geen
Afwerking reflector	Not Applicable
Hoogte (mm)	60
Nominale diameter product (mm)	240
Plafondopening (mm)	225
Gewicht (kg)	0.83

Verpakkingen

EAN code	5410288305097
Enkele lengte verpakking (cm)	25.5
Enkele breedte verpakking (cm)	25.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	8.0
DUN14 (inner)	15410288305094
Eenheden per omdoos	12
Lengte omdoos (cm)	52.5
Breedte omdoos (cm)	52.5
Diepte omdoos (cm)	26.0

Veiligheidsgegevens

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