

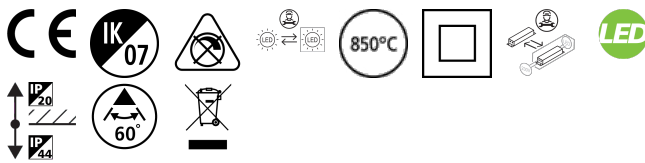
INSAVER SLIM 205/225 MULTIPOWER

Insaver Slim U19 IP44 205 Multipower 620-1900lm830
0030452



Productkenmerken

- Insaver Slim is a ceiling recessed LED downlight (IP44 from the front), Die-cast aluminium body, loop in loop out connector for quick installation, Non dimmable LED driver, 3000K; UGR <19 with shallow product depth 60mm. The range features a multipower functionality where the luminous flux of the luminaire can be tailored to local needs by only setting a quick selector switch on the driver. 8 steps available with adjustable lumen output of 620 - 1900lm at 3000K .



NOTES

undefined

PRODUCTOVERZICHT

Productnaam	Insaver Slim U19 IP44 205 Multipower 620-1900lm830
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondinbouw
Algemene toepassing	Horeca, Kantoor, Winkel
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4278486
Garantie	5 jaar
Lumenstroom armatuur (lm)	1900
Efficiëntie armatuur lm/W	115
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	60
Luminantiecontrole	< 19
Fotobiologische Risicogroep	RG1
Totaal energieverbruik (W)	16.5
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Nee
Dimming method	N/A
Flikkerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Kleur behuizing	RAL 9003 - Signal white
IP waarde	IP44/20
IK waarde	IK07
EAN code	5410288304526

INSAVER SLIM 205/225 MULTIPOWER

Insaver Slim U19 IP44 205 Multipower 620-1900lm830
0030452

GEGEVENSTABEL

Algemene gegevens

Productnaam	Insaver Slim U19 IP44 205 Multipower 620-1900lm830
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondinbouw
Algemene toepassing	Horeca, Kantoor, Winkel
Omgevingstemperatuur (°C)	-10°C...+40°C
Werkingsstemperatuur (°)	40
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4278486
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	1900
Efficiëntie armatuur lm/W	115
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	60
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 19
Fotobiologische Risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	16.5
Netspanning (V)	220-240V
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) xx.x %	15.0
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>100000
Transformator vereist	Nee
Dimbaar	Nee
Dimming method	N/A
Stuurstroom driver (mA)	500
Inschakelstroom (A)	10
Duur inschakelstroom (µs)	100
Gloeidraad test (°)	850
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz

INSAVER SLIM 205/225 MULTIPOWER

Insaver Slim U19 IP44 205 Multipower 620-1900lm830
0030452

Flikkerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	38
Max. Armaturen per 13A C automaat	47
Max. Armaturen per 16A C automaat	57
Max. Armaturen per 20A C automaat	66

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	90000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	90000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	39000

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9003 - Signal white
IP waarde	IP44/20
IK waarde	IK07
Afwerking diffusor	Overige
Materiaal diffusor	Geen
Afwerking reflector	Zilver
Lengte (mm)	220
Breedte (mm)	220
Hoogte (mm)	60
Nominale diameter product (mm)	220
Plafondopening (BxL in mm of diameter in mm)	205
Gewicht (kg)	0.73

Verpakkingen

Type enkelvoudige verpakking	Karton
EAN code	5410288304526
Enkele lengte verpakking (cm)	23.2
Enkele breedte verpakking (cm)	23.2
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	8.0
DUN14 (outer)	15410288304523
Eenheden per omdoos	12
Lengte omdoos (cm)	48.0
Breedte omdoos (cm)	48.0
Diepte omdoos (cm)	26.0

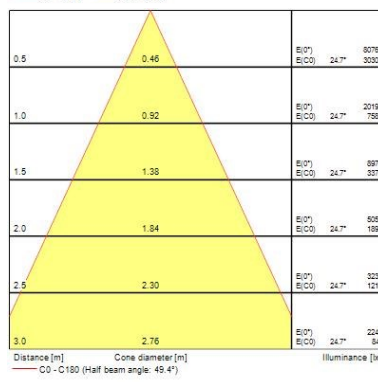
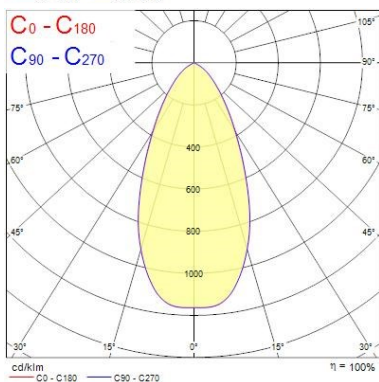
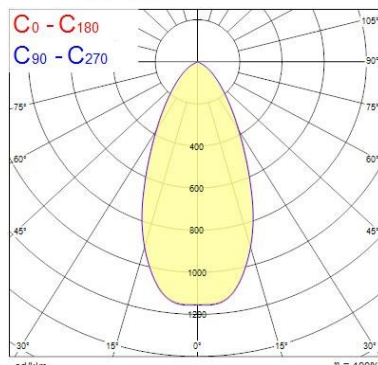
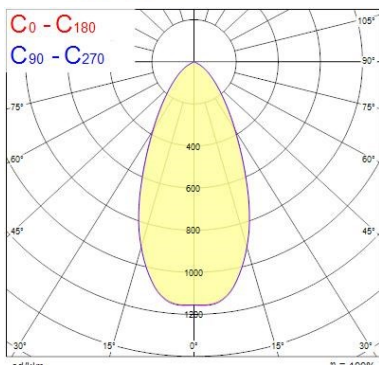
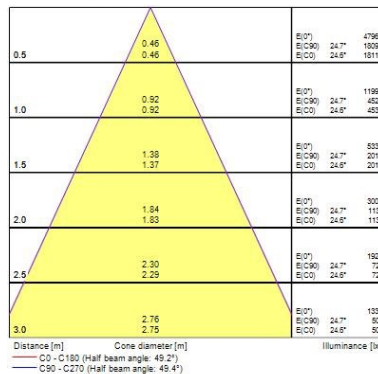
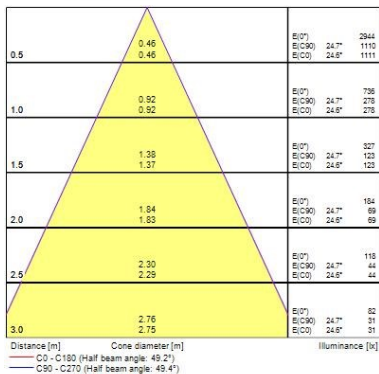
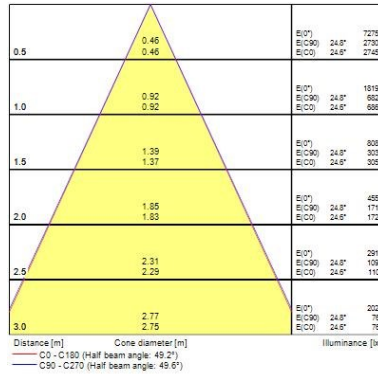
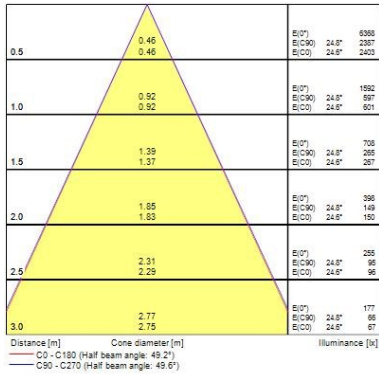
Veiligheidsgegevens

Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-10-40
--------------------------------------	--------

FOTOMETRISCHE GEGEVENS

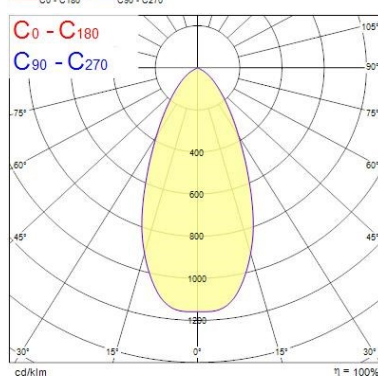
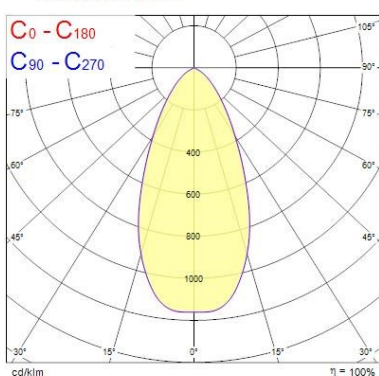
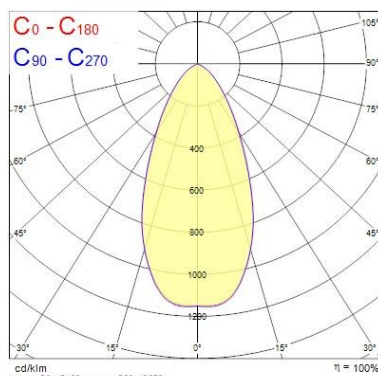
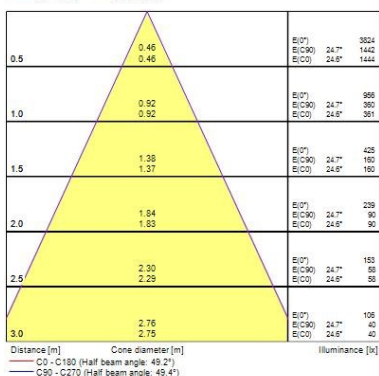
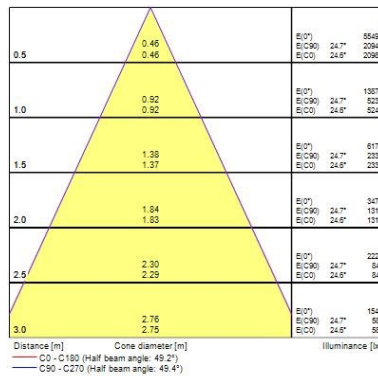
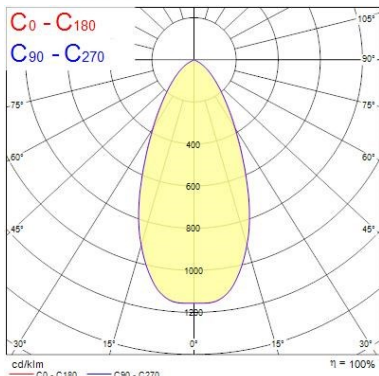
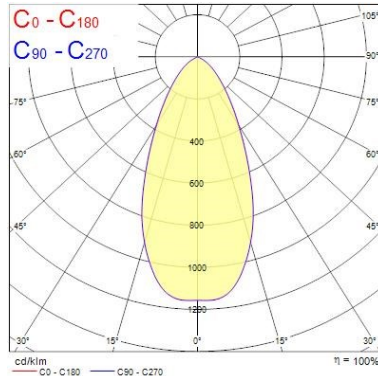
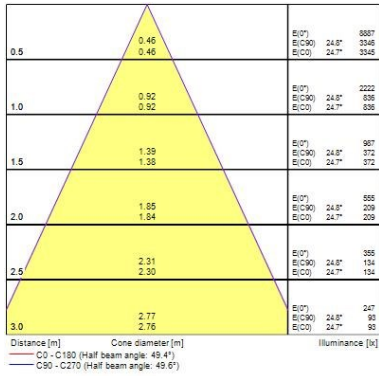
INSAVER SLIM 205/225 MULTIPOWER

Insaver Slim U19 IP44 205 Multipower 620-1900lm830
0030452



INSAVER SLIM 205/225 MULTIPOWER

Insaver Slim U19 IP44 205 Multipower 620-1900lm830
0030452



INSAVER SLIM 205/225 MULTIPOWER

Insaver Slim U19 IP44 205 Multipower 620-1900lm830
0030452

TECHNISCHE TEKENINGS

