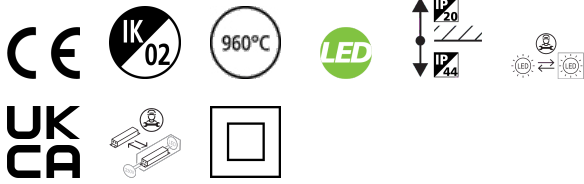


Sylighter 225 Square LED 21W NW

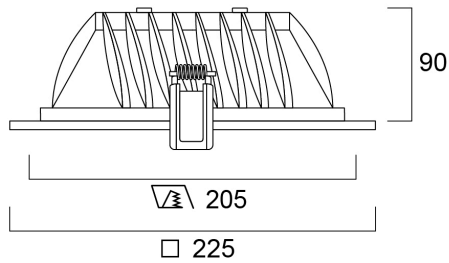
Item No: 3031705



A square downlight with cut out of 205mm with phase dimmable driver included

Technical Assets

Dimensions (mm)

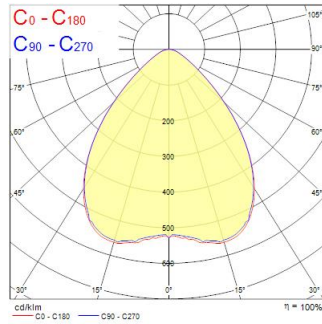


Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	0.52 0.51	0.52 0.51	64.0° 62.4°	354 354
1.0	1.03 1.02	1.03 1.02	64.0° 62.4°	87 87
1.5	1.54 1.53	1.54 1.53	64.0° 62.4°	38 38
2.0	2.05 2.04	2.05 2.04	64.0° 62.4°	17 17
2.5	2.56 2.55	2.56 2.55	64.0° 62.4°	9 9
3.0	3.07 3.06	3.07 3.06	64.0° 62.4°	5 5

Distance [m] Cone diameter [m] Beam diameter [m] Beam angle [°] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 84.0°) — C90 - C270 (Half beam angle: 65.0°)



Sylighter 225 Square LED 21W NW

Item No: 3031705

General data

Nome do produto	Sylighter 225 Square LED 21W NW
Tecnologia	LED
Montagem	Ceiling recessed mounting
Environment	Interior
Aplicação geral	Hotelaria, Logistics & Industry, Escritórios
ETIM	EC001744
E-number FI	4273652
E-number SE	7462140
Garantia	3 years

Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	1678
Eficiência (lm/W)	80
Temperatura de cor (K)	4000
Cor da luz	Neutral White
CRI	80
Variação da cor (SDCM)	SDCM5
Adjustable chromaticity	Não
Ângulo do feixe (°)	85
Grupo de risco fotobiológico	RG0

Electrical data

Consumo total de energia (W)	21
Classe de proteção elétrica	Class II
Sistema de controlo	Electronic ballast
Drive current (mA)	500
Classe de eficiência energética (A>G) da fonte de luz incluída	E

Physical data

Cor do corpo	White
Proteção IP	IP44/20
Proteção IK	IK02
Acabamento do difusor	Opal
Material do difusor	PC Polycarbonate
Comprimento nominal do produto (mm)	225
Largura nominal do produto (mm)	225
Altura nominal do produto (mm)	90
Peso (kg)	1.019
Recessed Depth (mm)	90

Packaging

Código EAN	8711971317050
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	25.87
Largura da embalagem individual (cm)	24.07
Profundidade da embalagem individual (cm)	10.23
DUN14 (inner)	18711971317057
Unidades por embalagem exterior	8
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	53.6
Largura da embalagem exterior (cm)	49.7
Profundidade da embalagem exterior (cm)	23.0

Safety data

Teste do fio incandescente (°C)	960
Compatible dimmers	Leading / trailing edge