

PIXER RECESSED 325X325 HO 1P 4000K DALI

Artikelnummer 2069342

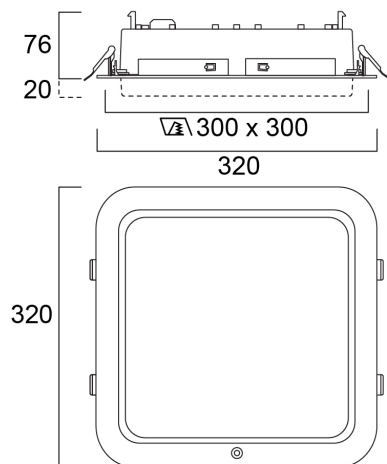
Concord



PIXER RECESSED 325X325 HO 1P 4000K DALI is a high performance low glare office luminaire with an adjustable light pod to enhance architectural design. Diffuser is made of optical grade polycarbonate with an optical film for high efficacy and excellent glare control. Suitable for offices where aesthetics is important. Ceiling recessed 300x300mm, White colour - RAL9010. DALI dimmable, 4000K Warm White LED, CRI>80, chromaticity tolerance of 3-step MacAdam ellipse. Lumen package of 1350 lm, total power consumption 12W, efficacy 113lm/W. Lifespan 67,000 hours L90B10. UGR<19. IK07, IP20. Electrical protection: Class II. Glow wire test 850°C.

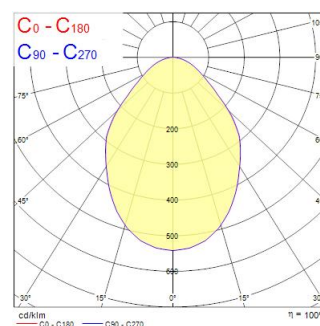
Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance (m)	Cone diameter (m)	Beam angle (°)	Beam diameter (m)	Beam area (m²)	Illuminance (lx)
0.5	0.89	83.0°	0.89	0.79	1671
1.0	1.78	83.0°	1.78	3.16	417
1.5	2.67	83.0°	2.67	7.12	188
2.0	3.56	83.0°	3.56	12.67	105
2.5	4.45	83.0°	4.45	19.71	68
3.0	5.34	83.0°	5.34	28.42	47



PIXER RECESSED 325X325 HO 1P 4000K DALI

Artikelnummer 2069342

Concord

Algemene gegevens

Productnaam	PIXER RECESSED 325X325 HO 1P 4000K DALI
Technologie	LED
Behuizing	Staal
Montage	Plafondinbouw
Type armatuur (open/gesloten)	Ingesloten
Algemene toepassing	Onderwijs, Horeca, Kantoor
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	1350
Efficiëntie armatuur lm/W	113
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Luminantiecontrole	< 19
Fotobiologische risicogroep	RG0

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	12
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.98
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	Elektronische ballast
Montage ballast	Afstand
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	DALI
Stuurstroom driver (mA)	350
Inschakelstroom (A)	18
Duur inschakelstroom (µs)	140
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	36
Max. Armaturen per 13A C automaat	50
Max. Armaturen per 16A C automaat	60
Max. Armaturen per 20A C automaat	76
Max. Armaturen per 10A B automaat	22
Max. Armaturen per 13A B automaat	30
Max. Armaturen per 16A B automaat	36
Max. Armaturen per 20A B automaat	46

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	67000

PIXER RECESSED 325X325 HO 1P 4000K DALI

Artikelnummer 2069342

Concord

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP waarde	IP20
IK waarde	IK07
Afwerking diffusor	Transparant
Materiaal diffusor	PMMA Acryl
Lengte (mm)	320
Breedte (mm)	320
Hoogte (mm)	76
Gewicht (kg)	2.5
Vrije inbouwhoogte (mm)	150

Verpakkingen

EAN code	5025768693429
Enkele lengte verpakking (cm)	44.0
Enkele breedte verpakking (cm)	42.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	9.5
DUN14 (inner)	05025768693429
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	44.0
Breedte omdoos (cm)	42.0
Diepte omdoos (cm)	9.5

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	Ja