



Soft est un downlight LED haute performance avec un rendu des couleurs élevé CRI90 et un UGR<19. Soft est équipé d'une source LED plus profonde avec un diffuseur mat et un réflecteur externe en aluminium mat. Soft est équipé d'une puce LED Citizen COB avec un rendement élevé et un rendu des couleurs élevé CRI90. Le boîtier en aluminium massif est équipé de charnières de serrage robustes. Fourni avec Unidriver dimmable avec TRIAC, 1-10V et DALI2. Unidriver a un courant d'appel de seulement 2A et n'utilise pas de signal de sortie PWM pendant la gradation, mais une gradation d'amplitude = pas de scintillement ou d'effet stroboscopique!

	IP20		IK04		55		5 ANS		jusqu'à 100		0,95		50.000 L80B20		OUI		90		3000		COB		16		NON		OUI
--	------	--	------	--	----	--	-------	--	-------------	--	------	--	---------------	--	-----	--	----	--	------	--	-----	--	----	--	-----	--	-----

### Specifications technique

Reference	SOFT153DIM
EAN code	5420076267704
ETIM code	EC001744

### Specifications électrique

Puissance système (W)	17,7
Puissance led (W)	15
Tension (Vac)	220-240Vac
Fréquence (Hz)	50/60
Contrôleur inclus	oui
Contrôleur in/externe	externe
Driver marque	Integratech
Driver référence	Unidriver15
Dimmable	TRIAC/1-10V/DALI/push
Flicker free	oui
Power factor	0,95
Câble de connexion	0,2m
Driver output (V)	43V
Driver output (mA)	350mA
Classe d'isolation	I
Classe d'énergie	A+
N° sur disj. 16A type C	85
N° sur disj. 16A type D	
Inrush current driver	2A

### Garantie et certification

Durée de vie (h)	50.000 L80B20
Garantie (ans)	5 (hors batteries)
ENEC	no

### Propriétés photométriques

Angle rayonnement (°)	55
Temp. de couleur (K)	3000
Rendu de couleurs CRI	90
UGR	16
Solidité de couleurs	3
Sortie de lumen (Lm)	1311
Lm/W	100
Flux code	93 99 100 100 100
Puce led	COB
Fournisseur led	Citizen
Nombre de puce led	1
Classe photobiologique	RG0

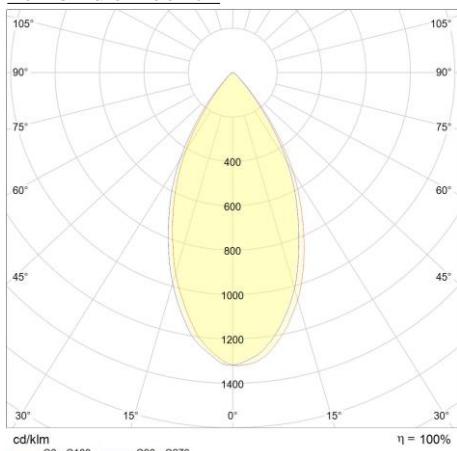
### Dimensions et caractéristiques du matériau

Dimensions (LxLxH)	140x140x73mm
Poids (kg)	0,5
Couleur	blanc
Temp. de travail (°C)	-20~+45
Valeur IP	IP20
Valeur IK	IK04
Résistant aux UV	oui
Résistant à l'eau de mer	no
UL94	
Nombre en vrac	24
Nombre sur palette	
Quantité minimum	1
Article en stock	oui

# FICHE TECHNIQUE

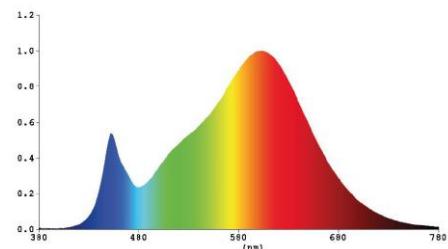
## SOFT153DIM Soft 15W 3000K CRI90 low ugr blanc dimmable univ

### Lumen distribution

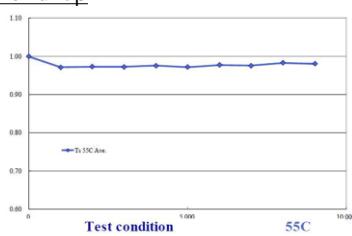


### Distance curve:

### Spectrum distribution



### Lumendrop

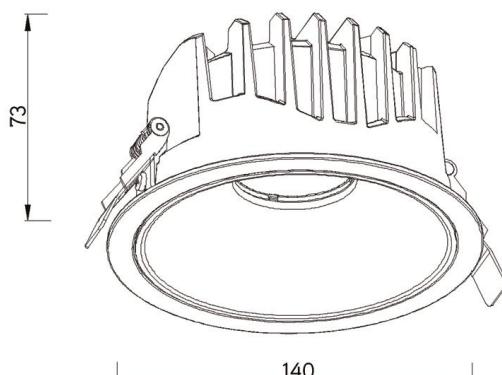


Sample size	11pcs
Number of failures	0pcs
DUT drive current used in the test	4140mA
Test duration	9.000H
Test duration used for projection	4.000H - 9.000H
Tested case temperature Tc	55C
a	-1.61953E-06
B	0.967
Reported L70 (9k) (hour)	>50000
Reported L80 (9k) (hour)	>50000
Reported L90 (9k) (hour)	>50000

# FICHE TECHNIQUE

SOFT153DIM Soft 15W 3000K CRI90 low ugr blanc dimmable univ

## Dimensions



15W

## Schéma de cablage

