

DOW NLIG HT S

LS7 TECSOLEDD



DOW NLIGHT S

Completa tus proyectos con esta selección de producto orientada a **residencial y retail**.

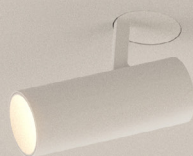
Soluciones ajustables, basculantes, con y sin aletas, disponibles en varios tamaños, acabados y temperaturas de color.

*Complete your projects with this product selection geared towards **living and retail**.*

*Tilting and **adjustable solutions**, with and without trims, available in various sizes, finishes, and color temperatures.*



SUNE



ONNA

“ Completa tus proyectos con discreción y elegancia.

*Complete your projects with
discretion and elegance.*



MIZU

KORE
TRIMLESS

KORE

4000 K 3000 K 2700 K



CRI
 ≥ 90

Fidelidad
cromática
profesional

*Professional
colour
accuracy*

UGR*
10

Bajo índice de
deslumbramiento

*Low glare
index*

KORE

Discreción y precisión.

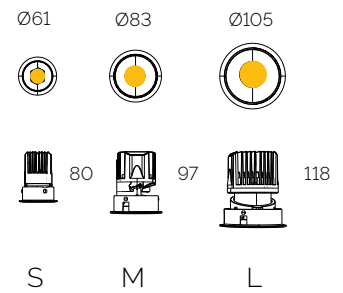
Discretion and precision

10
UGR



Empotrable
Recessed

Trimless



MIZU

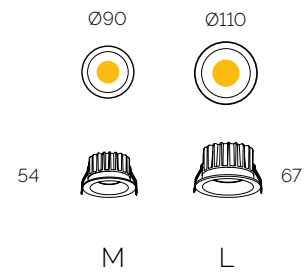
Ambientes húmedos

Wet environments

65
IP



Empotrable
Recessed



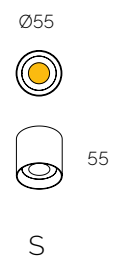
SUNE

Compacto y estético

Compact and aesthetic



Superficie
Surface



ONNA MINI

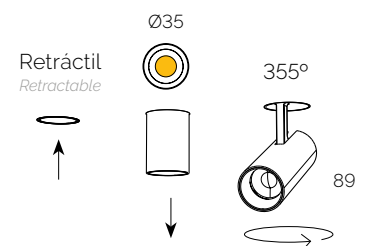
Retráctil con libertad de giro

Retractable with full rotation freedom.



Empotrable
Recessed

Trimless



KORE family

Empotrable
Recessed

Trimless



4000 K 3000 K 2700 K



CRI
 ≥ 90

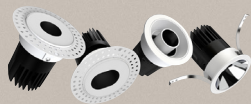
Fidelidad cromática profesional

Professional colour accuracy

UGR
10

Bajo índice de deslumbramiento

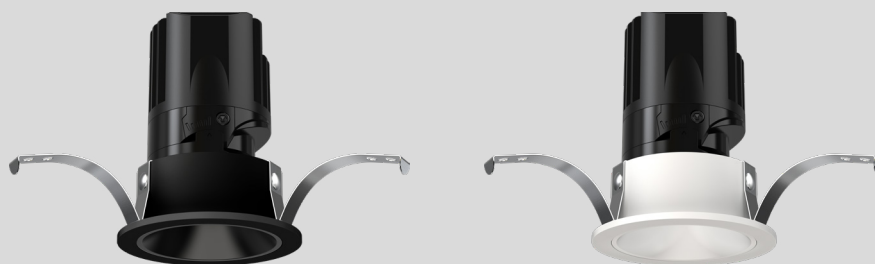
Low glare index



La familia Kore se completa con un amplio abanico de accesorios: Marcos, reflectores, ópticas y filtros. Consulta con nuestro Departamento Comercial

"The Kore family is completed with a wide range of accessories: Frames, reflectors, lenses, and filters. Consult with our Sales Department."

N



Referencia Code	Modelo Model	Dimensiones Size	Potencia Power	Lúmenes Lumens	Eficacia Efficacy	Tª Color Colour T.
Empotrado / Recessed						
500503 A R AN	KORE-ST-NW	Ø 61x80 mm	8 W	800 lm	100 lm/W	4000 K
500502	KORE-ST-WW	Ø 61x80 mm	8 W	760 lm	95 lm/W	3000 K
500501	KORE-ST-SW	Ø 61x80 mm	8 W	720 lm	90 lm/W	2700 K
Trimless						
500512	KORE-STL-NW	Ø 69x80 mm	8 W	800 lm	100 lm/W	4000 K
500511	KORE-STL-WW	Ø 69x80 mm	8 W	760 lm	95 lm/W	3000 K
500510	KORE-STL-SW	Ø 69x80 mm	8 W	720 lm	90 lm/W	2700 K

A = Acabado/Finish (B=Blanco/White | N=Negro/Black) R = Regulación/Dimming (N=No | D=DALI2) AN = Ángulo/Angle (S 20° | M 36°) | Ejem. | Eg.: 500503NDS

Características eléctricas / Electrical data

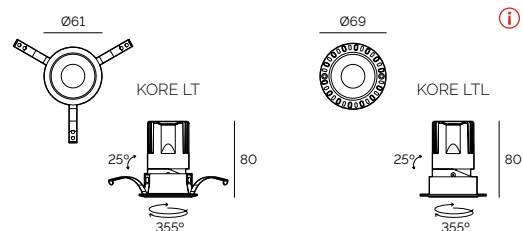
Tensión / Voltage	220-240 VAC
Frecuencia / Frequency	50 Hz
Potencia / Power	8 W
Factor de potencia / Power Factor	>0.9
Regulación / Dimming	On/Off - DALI2 + PUSH

Características ópticas / Photometric data

CRI	>90
R9	>50
Consistencia / Consistency	3 SDCM
UGR	<16
Ángulo / Angle	20° / 36°
Código fotométrico / Photometric code	9xx/339
Fidelidad color / Colour Fidelity	90 R _f
Gama color / Colour Gamut	100 R _g
Grupo de riesgo / Risk group	GRO

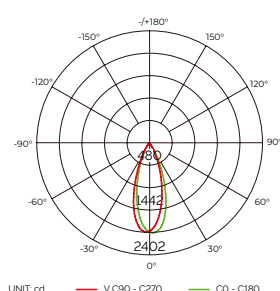
Características técnicas / Technical data

Material	AL
Protección IP / IP process	IP 20
Dimensiones / Size	Ø 61x80 mm / Ø 69x80 mm
T. almacenamiento / Storage T.	-40 / 80 °C
T. ambiente / Ambient T.	-20 / 40 °C
Tc	65 °C
Vida útil / Lifetime	50Kh (L80B10)
Garantía / Warranty	5 años/years

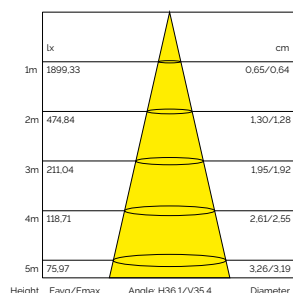


i Alto min. inst.
Min. high inst.
100 mm

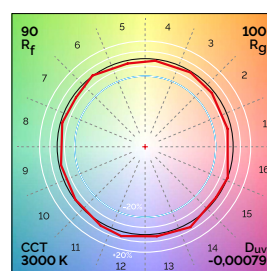
Distribución luminosa
Light intensity distribution



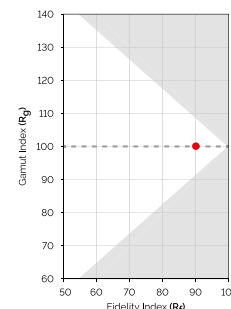
Iluminancia
Illuminance



Vector gráfico de color
Color vector graphic



Fidelidad y gama
Fidelity and gamut



*Estudio fotométrico realizado sobre KORE-S-WW 36°. / Photometric test conducted on a KORE-S-WW 36°.



Referencia Code	Modelo Model	Dimensiones Size	Potencia Power	Lúmenes Lumens	Eficacia Efficacy	Tª Color Colour T.
Empotrado / Recessed						
500506 A R AN	KORE-MT-NW	Ø 83x97 mm	12 W	1200 lm	100 lm/W	4000 K
500505	KORE-MT-WW	Ø 83x97 mm	12 W	1140 lm	95 lm/W	3000 K
500504	KORE-MT-SW	Ø 83x97 mm	12 W	1080 lm	90 lm/W	2700 K
Trimless						
500515	KORE-MTL-NW	Ø 100x97 mm	12 W	1200 lm	100 lm/W	4000 K
500514	KORE-MTL-WW	Ø 100x97 mm	12 W	1140 lm	95 lm/W	3000 K
500513	KORE-MTL-SW	Ø 100x97 mm	12 W	1080 lm	90 lm/W	2700 K

A = Acabado/Finish (B=Blanco/White | N=Negro/Black) R = Regulación/Dimming (N=No | D=DALI2) AN = Ángulo/Angle (S 18° | M 38° | F 50°) | Ejem. | Eg.: 500506NDS

Características eléctricas / Electrical data

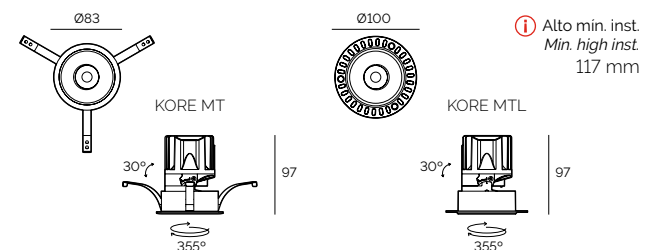
Tensión / Voltage	220-240 VAC
Frecuencia / Frequency	50 Hz
Potencia / Power	12 W
Factor de potencia / Power Factor	>0.9
Regulación / Dimming	On/Off - DALI2 + PUSH

Características ópticas / Photometric data

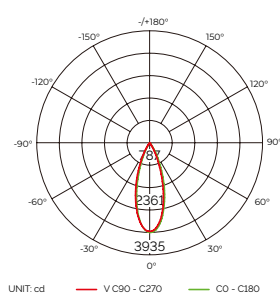
CRI	>90
R9	>50
Consistencia / Consistency	3 SDCM
UGR	<10
Ángulo / Angle	18° / 38° / 50°
Código fotométrico / Photometric code	9xx/339
Fidelidad color / Colour Fidelity	90 R _f
Gama color / Colour Gamut	100 R _g
Grupo de riesgo / Risk group	GRO

Características técnicas / Technical data

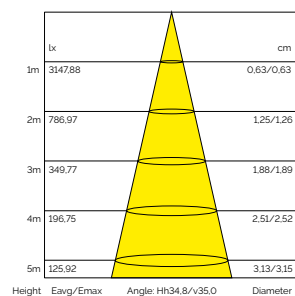
Material	AL
Protección IP / IP process	IP 20
Dimensiones / Size	Ø 83x97 mm / Ø 100x97 mm
T. almacenamiento / Storage T.	-40 / 80 °C
T. ambiente / Ambient T.	-20 / 40 °C
Tc	65 °C
Vida útil / Lifetime	50Kh (L80B10)
Garantía / Warranty	5 años/years



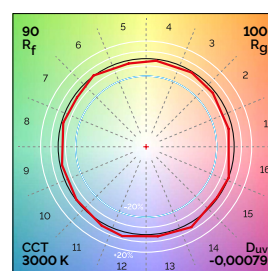
Distribución luminosa
Light intensity distribution



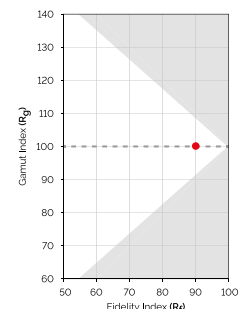
Iluminancia
Illuminance



Vector gráfico de color
Color vector graphic



Fidelidad y gama
Fidelity and gamut



*Estudio fotométrico realizado sobre KORE-M-WW 38° / Photometric test conducted on a KORE-M-WW 38°.



Referencia Code	Modelo Model	Dimensiones Size	Potencia Power	Lúmenes Lumens	Eficacia Efficacy	Tª Color Colour T.
Empotrado / Recessed						
500509 A R AN	KORE-LT-NW	Ø 105x118 mm	20 W	2000 lm	100 lm/W	4000 K
500508	KORE-LT-WW	Ø 105x118 mm	20 W	1900 lm	95 lm/W	3000 K
500507	KORE-LT-SW	Ø 105x118 mm	20 W	1800 lm	90 lm/W	2700 K
Trimless						
500518	KORE-LTL-NW	Ø 120x118 mm	20 W	2000 lm	100 lm/W	4000 K
500517	KORE-LTL-WW	Ø 120x118 mm	20 W	1900 lm	95 lm/W	3000 K
500516	KORE-LTL-SW	Ø 120x118 mm	20 W	1800 lm	90 lm/W	2700 K

A = Acabado/Finish (B=Blanco/White | N=Negro/Black) R = Regulación/Dimming (N=No | D=DALI2) AN = Ángulo/Angle (S 21° | M 40° | F 53°) | Ejem. | Eg: 500509NDS

Características eléctricas / Electrical data

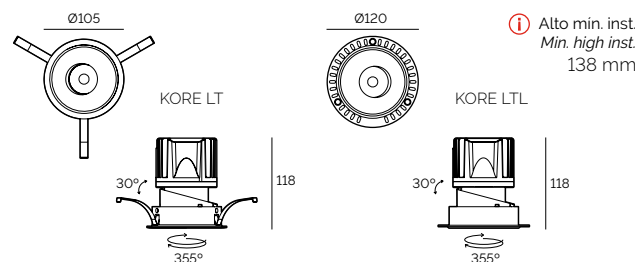
Tensión / Voltage	220-240 VAC
Frecuencia / Frequency	50 Hz
Potencia / Power	20 W
Factor de potencia / Power Factor	>0.9
Regulación / Dimming	On/Off - DALI2 + PUSH

Características ópticas / Photometric data

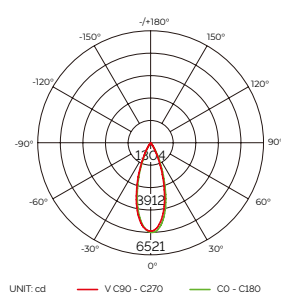
CRI	>90
R9	>50
Consistencia / Consistency	3 SDCM
UGR	<10
Ángulo / Angle	21° / 40° / 53°
Código fotométrico / Photometric code	9xx/339
Fidelidad color / Colour Fidelity	90 R _f
Gama color / Colour Gamut	100 R _g
Grupo de riesgo / Risk group	GRO

Características técnicas / Technical data

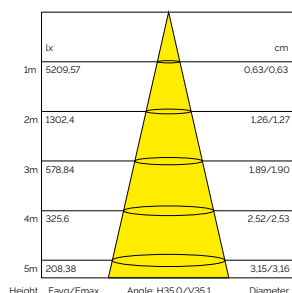
Material	AL
Protección IP / IP process	IP 20
Dimensiones / Size	Ø 105x118 mm / Ø 120x118 mm
T. almacenamiento / Storage T.	-40 / 80 °C
T. ambiente / Ambient T.	-20 / 40 °C
Tc	65 °C
Vida útil / Lifetime	50Kh (L80B10)
Garantía / Warranty	5 años/years



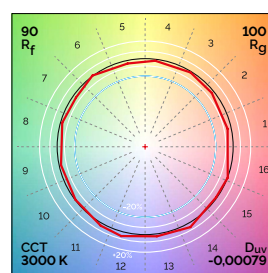
Distribución luminosa
Light intensity distribution



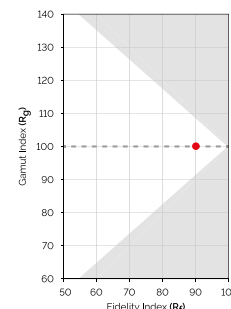
Iluminancia
Illuminance



Vector gráfico de color
Color vector graphic



Fidelidad y gama
Fidelity and gamut



*Estudio fotométrico realizado sobre KORE-L-WW 40°. / Photometric test conducted on a KORE-L-WW 40°.





N



Referencia Code	Modelo Model	Dimensiones Size	Potencia Power	Lúmenes Lumens	Eficacia Efficacy	Tª Color Colour T.
500103 A R AN □□□	KIMO-M-NW	Ø 83x72 mm	10 W	1000 lm	100 lm/W	4000 K
500102 □□□	KIMO-M-WW	Ø 83x72 mm	10 W	900 lm	90 lm/W	3000 K
500101 □□□	KIMO-M-SW	Ø 83x72 mm	10 W	800 lm	80 lm/W	2700 K

A = Acabado/Finish (B=Blanco/White | N=Negro/Black) R = Regulación/Dimming (N=No | D=DALI2) AN = Ángulo/Angle (S 24° | M 36° | F 50°) | Ejem. | Eg.: 500103NDS

Características eléctricas / Electrical data

Tensión / Voltage	220-240 VAC
Frecuencia / Frequency	50 Hz
Potencia / Power	10 W
Factor de potencia / Power Factor	>0.9
Regulación / Dimming	On/Off - DALI2 + PUSH

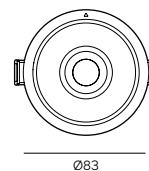
Características ópticas / Photometric data

CRI	>90
R9	>50
Consistencia / Consistency	3 SDCM
UGR	<19
Ángulo / Angle	24° / 36° / 50°
Código fotométrico / Photometric code	9xx/339
Fidelidad color / Colour Fidelity	90 R _f
Gama color / Colour Gamut	100 R _g
Grupo de riesgo / Risk group	GRO

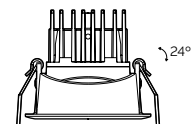
Características técnicas / Technical data

Material	AL
Protección IP / IP process	IP 20
Dimensiones / Size	Ø83x72 mm
T. almacenamiento / Storage T.	-40 / 80 °C
T. ambiente / Ambient T.	-20 / 40 °C
Tc	65 °C
Vida útil / Lifetime	50Khh (L80B10)
Garantía / Warranty	3 años/years

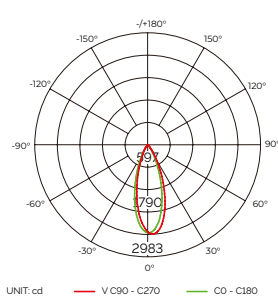
i Alto mín. inst.
Min. high inst.
92 mm



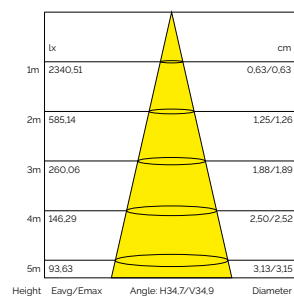
72



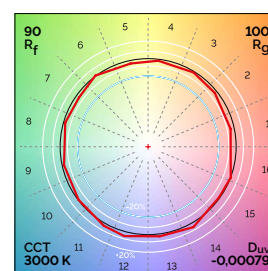
Distribución luminosa
Light intensity distribution



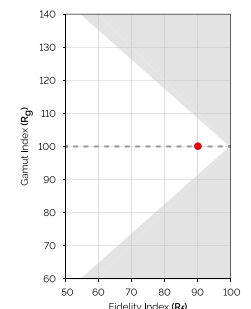
Iluminancia
Illuminance



Vector gráfico de color
Color vector graphic



Fidelidad y gama
Fidelity and gamut



*Estudio fotométrico realizado sobre KIMO-M-WW 36°. / Photometric test conducted on a KIMO-M-WW 36°.

N

230
VAC

Referencia Code	Modelo Model	Dimensiones Size	Potencia Power	Lúmenes Lumens	Eficacia Efficacy	Tª Color Colour T.
500303 ^A □	SUNE-NW	Ø 55x55 mm	10 W	850 lm	85 lm/W	4000 K
500302 □	SUNE-WW	Ø 55x55 mm	10 W	800 lm	80 lm/W	3000 K
500301 □	SUNE-SW	Ø 55x55 mm	10 W	700 lm	70 lm/W	2700 K

A = Acabado/Finish (B=Blanco/White | N=Negro/Black)

Ejem. | Eg.: 500303N

Características eléctricas / Electrical data

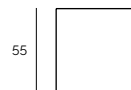
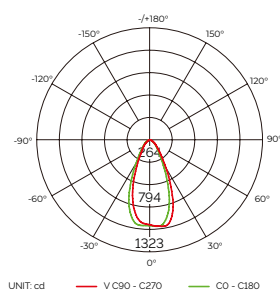
Tensión / Voltage	220-240 VAC
Frecuencia / Frequency	50 Hz
Potencia / Power	10 W
Factor de potencia / Power Factor	>0.9
Regulación / Dimming	TRIAC

Características ópticas / Photometric data

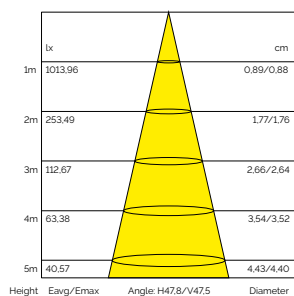
CRI	>90
R9	>50
Consistencia / Consistency	3 SDCM
UGR	<22
Ángulo / Angle	50°
Código fotométrico / Photometric code	9xx/339
Fidelidad color / Colour Fidelity	90 R _f
Gama color / Colour Gamut	100 R _g
Grupo de riesgo / Risk group	GRO

Características técnicas / Technical data

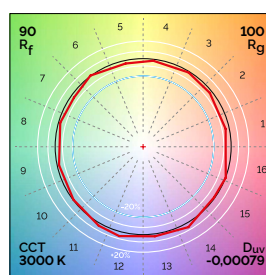
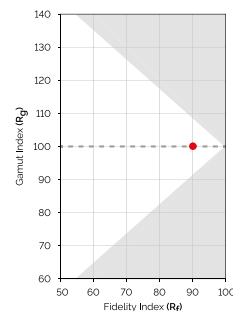
Material	AL
Protección IP / IP process	IP 20
Dimensiones / Size	Ø55x55 mm
T. almacenamiento / Storage T.	-40 / 80 °C
T. ambiente / Ambient T.	-20 / 40 °C
Tc	65 °C
Vida útil / Lifetime	50Kh (L80B10)
Garantía / Warranty	3 años/years

**Distribución luminosa**
Light intensity distribution

UNIT: cd — V C90 - C270 — CO - C180

Iluminancia
Illuminance

Height Eavg/Emax Angle: H47.8/V47.5 Diameter

Vector gráfico de color
Color vector graphic**Fidelidad y gama**
Fidelity and gamut

*Estudio fotométrico realizado sobre SUNE-WW 50°. / Photometric test conducted on a SUNE-WW 50°.





N



Ø 75-95
mm



65
IP

16
UGR



Referencia Code	Modelo Model	Dimensiones Size	Potencia Power	Lúmenes Lumens	Eficacia Efficacy	Tª Color Colour T.
500203 A R AN	MIZU-M-NW	Ø 90x54 mm	10 W	950 lm	95 lm/W	4000 K
500202	MIZU-M-WW	Ø 90x54 mm	10 W	900 lm	90 lm/W	3000 K
500201	MIZU-M-SW	Ø 90x54 mm	10 W	850 lm	85 lm/W	2700 K
500206	MIZU-L-NW	Ø 110x67 mm	15 W	1400 lm	94 lm/W	4000 K
500205	MIZU-L-WW	Ø 110x67 mm	15 W	1300 lm	87 lm/W	3000 K
500204	MIZU-L-SW	Ø 110x67 mm	15 W	1200 lm	80 lm/W	2700 K

A = Acabado/Finish (B=Blanco/White | N=Negro/Black) R = Regulación/Dimming (N=No | D=DALI2) AN = Ángulo/Angle (S 19/22° | M 33/30° | F 56/48°) Ejem. | Eg. 500203NDS

Características eléctricas / Electrical data

Tensión / Voltage	220-240 VAC
Frecuencia / Frequency	50 Hz
Potencia / Power	10, 15 W
Factor de potencia / Power Factor	>0.9
Regulación / Dimming	On/Off - DALI2 + PUSH

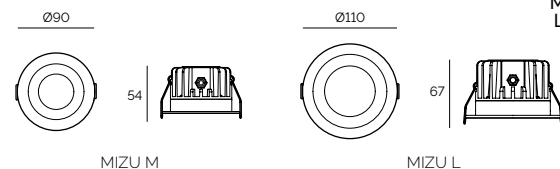
Características ópticas / Photometric data

CRI	>90
R9	>50
Consistencia / Consistency	3 SDCM
UGR	<16
Ángulo / Angle	M (19° / 33° / 56°) / L (22° / 30° / 48°)
Código fotométrico / Photometric code	9xx/339
Fidelidad color / Colour Fidelity	90 R _f
Gama color / Colour Gamut	100 R _g
Grupo de riesgo / Risk group	GRO

Características técnicas / Technical data

Material	AL
Protección IP / IP process	IP 65
Dimensiones / Size	Ø 90x54 mm / Ø110x67 mm
T. almacenamiento / Storage T.	-40 / 80 °C
T. ambiente / Ambient T.	-20 / 40 °C
Tc	65 °C
Vida útil / Lifetime	50Khh (L80B10)
Garantía / Warranty	5 años/years

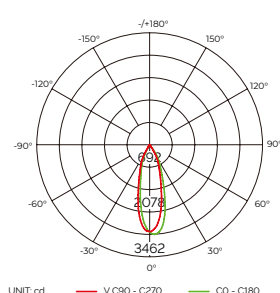
i Alto mín. inst.
Min. high inst.
M 74 mm
L 87 mm



MIZU M

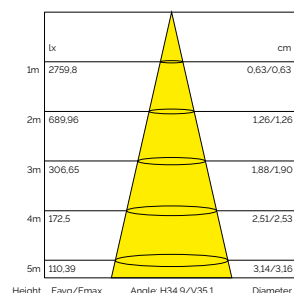
MIZU L

Distribución luminosa
Light intensity distribution



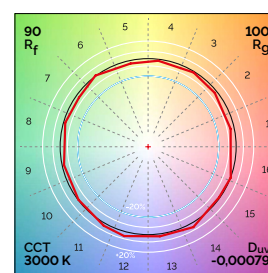
UNIT: cd — V C90 - C270 — CO - C180

Iluminancia
Illuminance

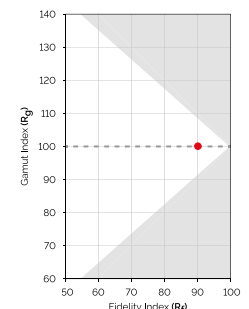


Height Eavg/Emax Angle: H34.9/V35.1 Diameter

Vector gráfico de color
Color vector graphic



Fidelidad y gama
Fidelity and gamut



*Estudio fotométrico realizado sobre MIZU-M-WW 33° / Photometric test conducted on a MIZU-M-WW 33°.

N



19
UGR

355°

90°



Ø55
mm

Referencia Code	Modelo Model	Dimensiones Size	Potencia Power	Lúmenes Lumens	Eficacia Efficacy	Tª Color Colour T.
500403 A R AN □□□	ONNA-M-NW	Ø 35x89 mm	8 W	800 lm	100 lm/W	4000 K
500402 □□□	ONNA-M-WW	Ø 35x89 mm	8 W	760 lm	95 lm/W	3000 K
500401 □□□	ONNA-M-SW	Ø 35x89 mm	8 W	720 lm	90 lm/W	2700 K

A = Acabado/Finish (B=Blanco/White | N=Negro/Black) R = Regulación/Dimming (N=No | D=DALI2) AN = Ángulo/Angle (S 20° | M 36° | F 50°) | Ejem. | Eg.: 500403NDS

Características eléctricas / Electrical data

Tensión / Voltage	220-240 VAC
Frecuencia / Frequency	50 Hz
Potencia / Power	8 W
Factor de potencia / Power Factor	>0.9
Regulación / Dimming	On/Off - DALI2

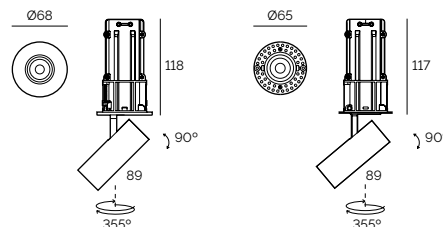
Características ópticas / Photometric data

CRI	>90
R9	>50
Consistencia / Consistency	3 SDCM
UGR	<19
Ángulo / Angle	20° / 36° / 50°
Código fotométrico / Photometric code	9xx/339
Fidelidad color / Colour Fidelity	90 R _f
Gama color / Colour Gamut	100 R _g
Grupo de riesgo / Risk group	GRO

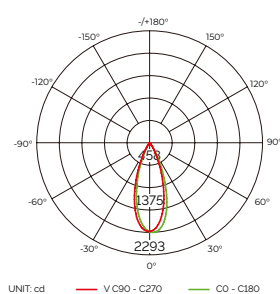
Características técnicas / Technical data

Material	AL
Protección IP / IP process	IP 20
Dimensiones / Size	Ø 35x89 mm
T. almacenamiento / Storage T.	-40 / 80 °C
T. ambiente / Ambient T.	-20 / 40 °C
Tc	65 °C
Vida útil / Lifetime	50K h (L80B10)
Garantía / Warranty	3 años/years

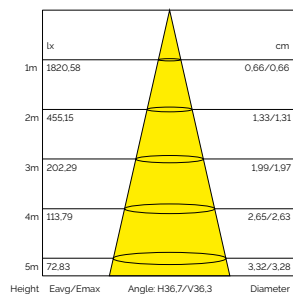
i Alto min. inst.
Min. high inst.
138 mm



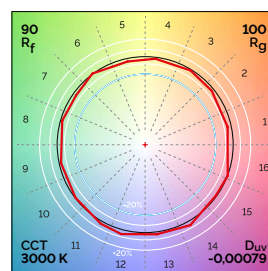
Distribución luminosa
Light intensity distribution



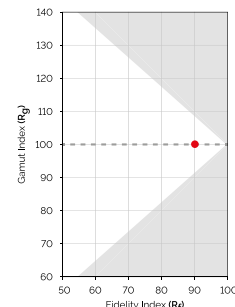
Iluminancia
Illuminance



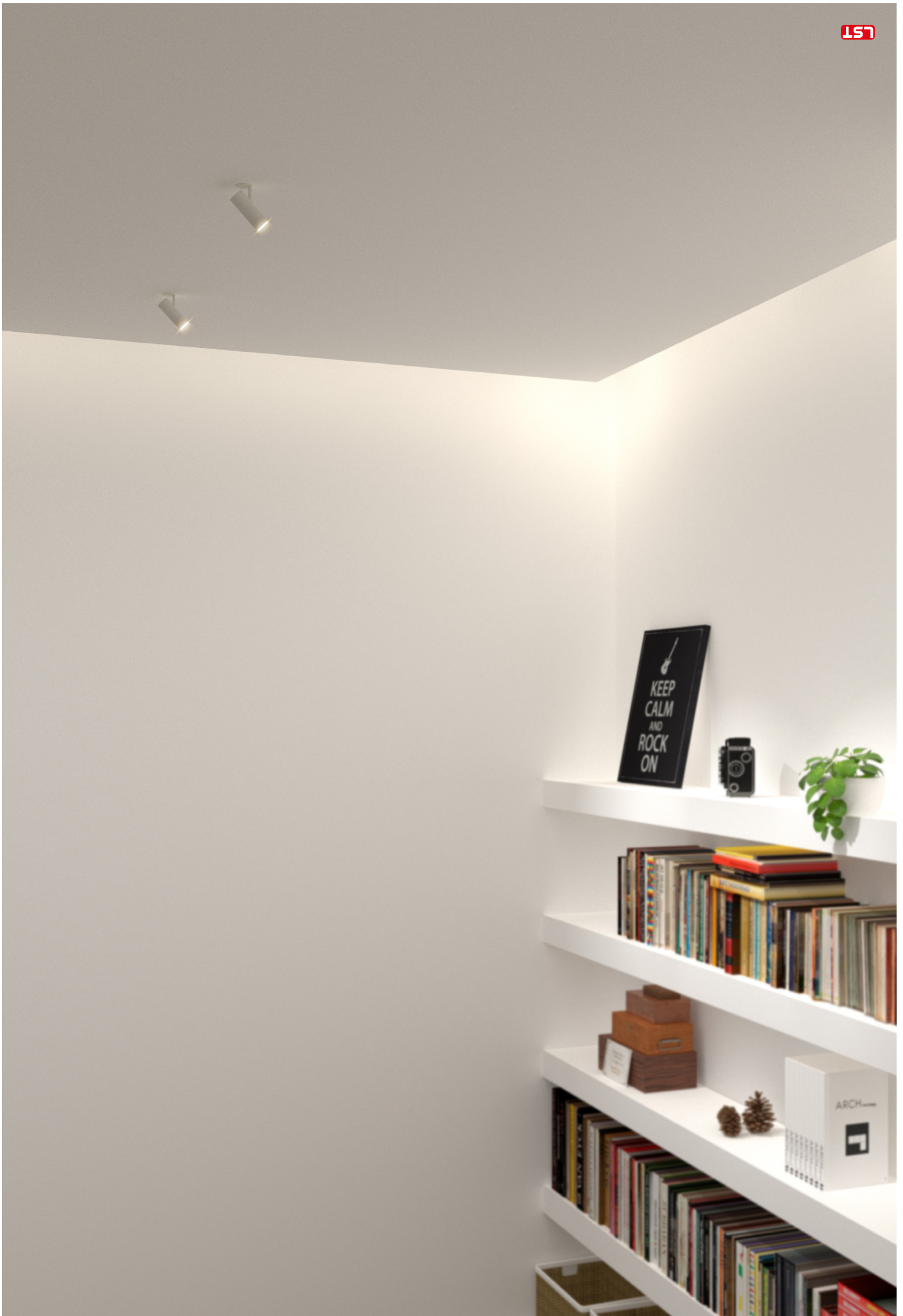
Vector gráfico de color
Color vector graphic



Fidelidad y gama
Fidelity and gamut



*Estudio fotométrico realizado sobre ONNA-M-WW 36°. / Photometric test conducted on a ONNA-M-WW 36°.







Referencia Code	Modelo Model	Dimensiones Size	Potencia Power	Lúmenes Lumens	Eficacia Efficacy	Tª Color Colour T.
Empotrado / Recessed						
500406 A R AN □□□	ONNA-T-NW	Ø 100x111 mm	12 W	1200 lm	100 lm/W	4000 K
500405 □□□	ONNA-T-WW	Ø 100x111 mm	12 W	1140 lm	95 lm/W	3000 K
500404 □□□	ONNA-T-SW	Ø 100x111 mm	12 W	1080 lm	90 lm/W	2700 K
Trimless						
500409 □□□	ONNA-TL-NW	Ø 96x111 mm	12 W	1200 lm	100 lm/W	4000 K
500408 □□□	ONNA-TL-WW	Ø 96x111 mm	12 W	1140 lm	95 lm/W	3000 K
500407 □□□	ONNA-TL-SW	Ø 96x111 mm	12 W	1080 lm	90 lm/W	2700 K

A = Acabado/Finish (B=Blanco/White | N=Negro/Black) R = Regulación/Dimming (N=No | D=DALI2) AN = Ángulo/Angle (S 26° | M 38° | F 50°) | Ejem. | Eg.: 500406NDS

Características eléctricas / Electrical data

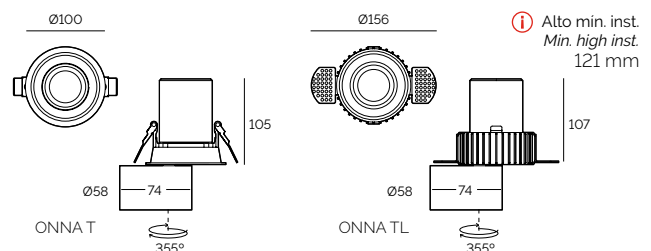
Tensión / Voltage	220-240 VAC
Frecuencia / Frequency	50 Hz
Potencia / Power	12 W
Factor de potencia / Power Factor	>0.9
Regulación / Dimming	On/Off - DALI2 + PUSH

Características ópticas / Photometric data

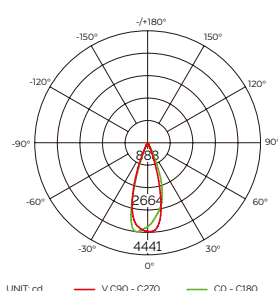
CRI	>90
R9	>50
Consistencia / Consistency	3 SDCM
UGR	<10
Ángulo / Angle	26° / 38° / 50°
Código fotométrico / Photometric code	9xx/339
Fidelidad color / Colour Fidelity	90 R _f
Gama color / Colour Gamut	100 R _g
Grupo de riesgo / Risk group	GRO

Características técnicas / Technical data

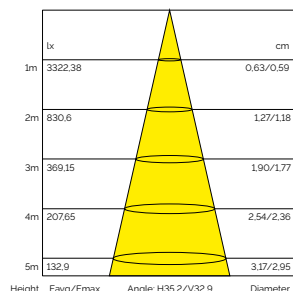
Material	AL
Protección IP / IP process	IP 20
Dimensiones / Size	Ø 100x111 mm / Ø 96x111 mm
T. almacenamiento / Storage T.	-40 / 80 °C
T. ambiente / Ambient T.	-20 / 40 °C
Tc	65 °C
Vida útil / Lifetime	50Khh (L80B10)
Garantía / Warranty	5 años/years



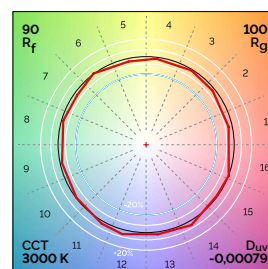
Distribución luminosa
Light intensity distribution



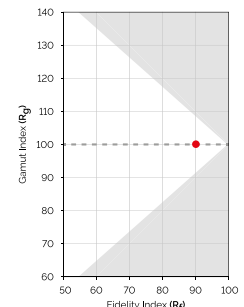
Iluminancia
Illuminance



Vector gráfico de color
Color vector graphic



Fidelidad y gama
Fidelity and gamut



*Estudio fotométrico realizado sobre ONNA-T-WW 38°. / Photometric test conducted on a ONNA-T-WW 38°.



www.tecsoled.com