

Lighting Book 22-1

HABITS
LIGHTING

هَابِيْتِسَا



15 YEARS OF PRACTICE IN LIGHTING

۱۵ سال تجربه در نورپردازی

نور منبع سلامتی ، زندگی و الهام
بخش جاری بودن است. نور را
میتوان در دو فرم بیان کرد:
پدیده ای طبیعی و یا محصولی فن آوری
شده که خود تلفیقی است از طبیعت و
تصنع. به این دلیل بر آنیم که طراحی و
ساخت بر پایه مطلوبی از ادراک ما از
پدیده های فیزیکی و متون بینارشته ای
الهام پذیرد. این گونه فرآیند طراحی
و ساخت با تلفیق این آگاهی در ارائه
نهایی پروژه شکل میگیرد، افزون تکنولوژی
های انسان محور و تعاملی به عنوان
انتخابی ناگزیر در این فرآیند است.
این مجموعه از محصولات بر
اساس طرح و مشارکت فنی با
شرکت ROVASI اسپانیا ارائه شده است.

SHAPING THE LIGHT

فرم در خلق نور

محصولات روشنایی و راه حل‌های کنترلی ما، چه در فرم و چه در فاکتورهای مهندسی نور قابل گسترش اند. این شاخص موجب انطباق طراحی و محصول با نیازهای کاربری انسان محور و فضای معماری می‌گردد.

CUSTOM LIGHT

نورپردازی با طراحی ساخت آبجکت

طراحی روشنایی/لایتینگ و انتخاب محصول طراحی و ساخت محصولات روشنایی و نصب و اجرا همگی در مجموعه هیتس صورت می‌گیرد. در این جریان سعی میشود تا کارگاه‌های کوچک نیز بخشی از زنجیره ساخت و تامین قطعات باشند.

INTERACTION AND LIGHT

تعا مل در نور

تعا مل فیزیکی با محصولات اطراف ما، یکی از مسائل چالش برانگیز روز در طراحی نور است. طراحی و ساخت محصولات روشنایی را با دانش کنترل و اتوماسیون همراه کرده ایم. حال میتوانیم با پردازش و برنامه ریزی آن سناریوهای تعاملی در طراحی نور را نیز ایجاد کنیم. تاکید بر فعالیتهای انسان محور در محیط های اداری ، مسکونی، تجاری ، فرهنگی و هتل ها(که کنترل نور بخشی از آن است) در این فرآیند گنجانده شده است . به عنوان مثال نور طبق زمان ساعات روز و فصول سال در محیط مدل سازی میشود و یا میتواند بر اساس حضور تعداد افراد در فضا و نوع فعالیت سناریوهای حرکتی و یا جمعی را خلق کند.

PHOTOMETRIC DATA

اطلاعات فتومتریک

یکی از آورده های مجموعه ما طراحی روشنایی و سپس ارائه محصول مناسب و در مواردی ساخت انحصاری برای پروژه ها میباشد. در صورت نیاز مستقیم به فایل های فتومتریک آیتم مورد نظر در خواست خود را به ایمیل زیر ارسال کنید.

lighting@habitsme.com

GUARANTEE TERMS & CONDITIONS

گارانتی محصولات

آنچه که ارائه میدهم بر اساس نوع محصول و در چهارچوب دستورالعمل های فنی شامل خدمات نصب و پشتیبانی فنی و گارانتی میباشد.



Recessed Downlights



BSQ 34



BSM 36



Evo Eco 38

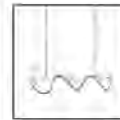
Suspended



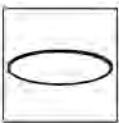
Taco 40



Tubo 42



Zolf 44



Gerd 46



Mars 48

Outdoor



Block 50



Baru 52

Linear System



District 10



Luz 12



Raina 14



Fila 16



Baris 18



Fisso R 20



Fisso S 22



Focus 24



Horizon 26



Panel 28

Track



Lean 29



Dot 29



Track Profile 30



Zoom 30

Magnetic



Cell 31



Flush 31



Leno 32



Duet 32





↑
↑↑ Asansör / lift →
♿
🛒



District 400

DST

Application

Outdoor entrance, Parking,
Walkway, City open spaces
2280 lm/m
IP 65
IK 08 / 07

Electrical

24 w/m

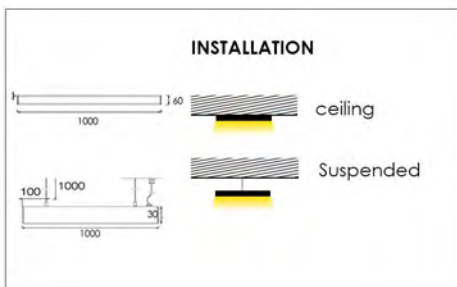
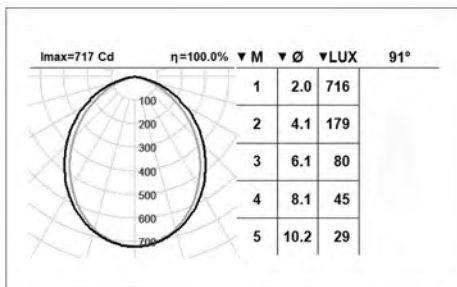
LED

2700 k, 3000 k, 4000 k
CRI > 85
50000 h

Physical

Length 1000 × 60 mm
Height 30 mm

Body





Luz/Luz IP

LUZ

Application

Indoor office spaces,
Entrance, Parking, Corridors, Walkway
Facade
2280 lm/m
IP 54 / IP 65

Electrical

24 w/m

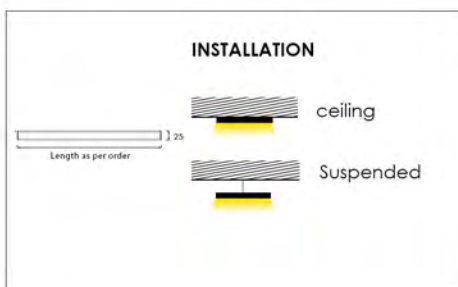
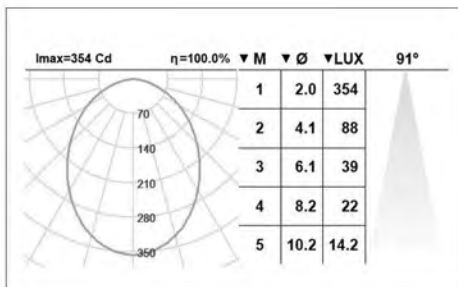
LED

2700 k, 3000 k, 4000 k
CRI > 85
50000 h

Physical

Width 25 mm
Height 15 mm
Length as per order

Body





Raina 100

RNA

Application

Indoor
Ceiling, Wall
Recessed
2100 lm/m
IP 40
2320 lm/m
IP 20

Electrical

24 w/m
220-240 v

LED

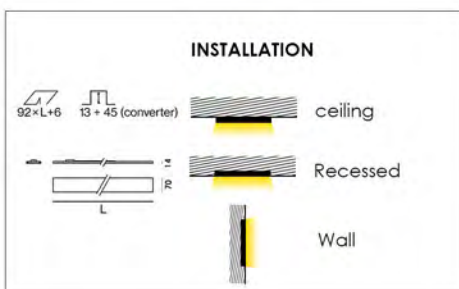
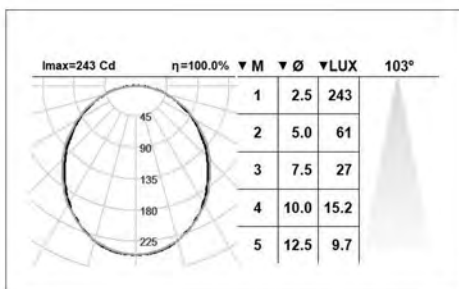
2700 k, 3000 k, 4000 k
CRI > 85
50000 h

Physical

Height 14 mm
Width 70 mm

Length as per order

Body





Fila

FLA

Application

Indoor, Entrance, Corridor,
Wooden structure, Kitchen,
Knuffceiling
2280 lm
IP 54

Electrical

12 w/m, 18 w/m, 24 w/m

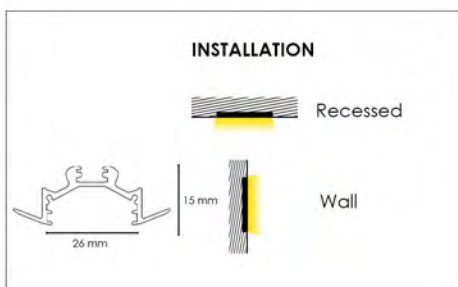
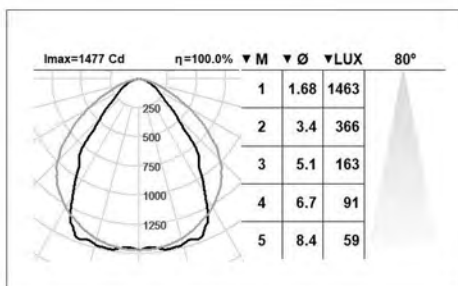
LED

2700 k, 3000 k, 4000 k
CRI > 85
50000 h

Physical

Width 42 mm
Height 15 mm
Length as per order

Body





Baris

BRS

Application

Outdoor entrance, Parking,
Gym and S.pool area
Constant current
2150 lm/m
IP 20

Electrical

24 w/m

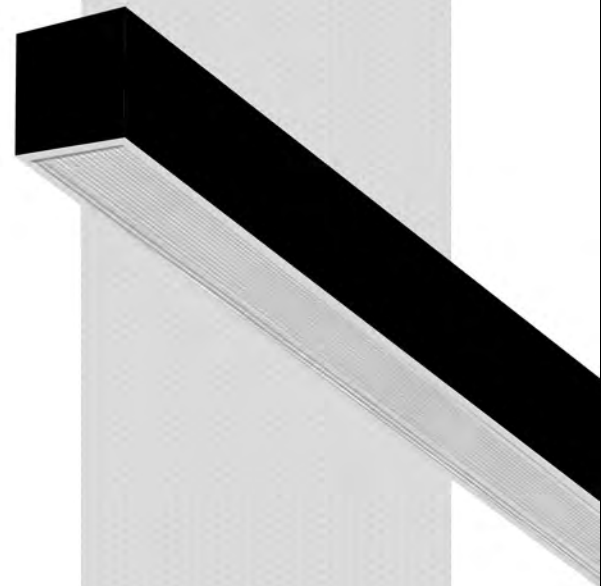
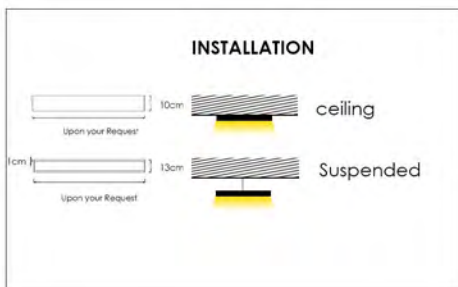
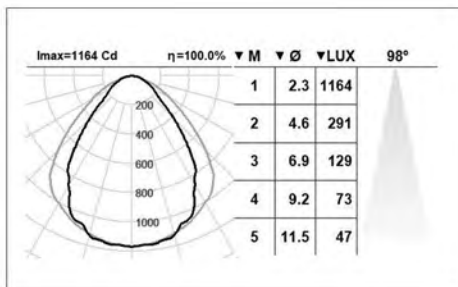
LED

2700 k, 3000 k, 4000 k
CRI > 85
50000 h

Physical

Length 1000 × 130 × 80 mm
Height 80 mm

Body





Fisso S

FSS

Application

Indoor, Office, Corridors,
Residential spaces
5300 lm/m
IP 20

Electrical

45 w/m

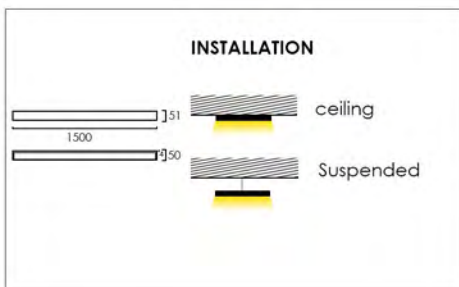
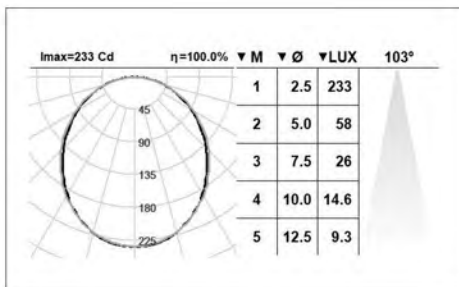
LED

2700 k, 3000 k, 4000 k
CRI > 85
50000 h

Physical

Length 1500/1200/750/600 × 50 mm
Height 51 mm

Body





Fisso R

FSR

Application

Indoor, Office, Corridors,
Residential spaces
5300 lm/m
IP 20

Electrical

45 w/m

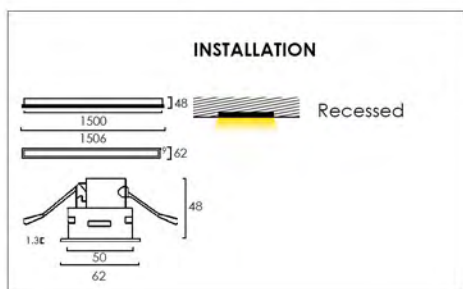
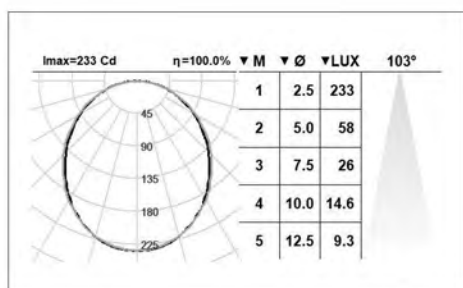
LED

2700 k, 3000 k, 4000 k
CRI > 85
50000 h

Physical

Length 1500/1200/750/600 × 62 mm
Height 48 mm

Body





Girona

11

Girona



Focus/Focus IP

FCS

Application

Indoor, Outdoor, office spaces,
Entrance, Parking, Corridors, Walkway,
Facade
2280 lm/m
IP 20/ IP 65

Electrical

24 w/m

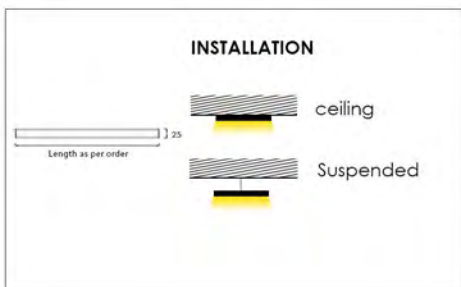
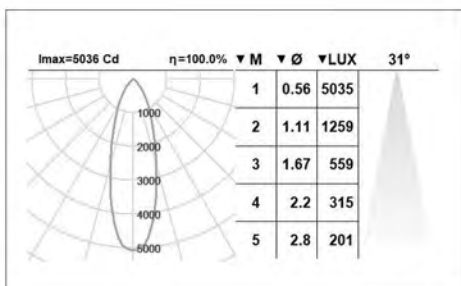
LED

2700 k, 3000 k, 4000 k
CRI > 85
50000 h

Physical

Height 15 mm
Width 25 mm
Length as per order

Body





Horizon

HRZ

Application

Outdoor
Facade, Landscape
3550 lm/m
IP65

Electrical

36 w/m

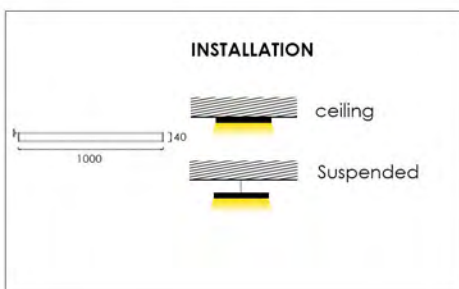
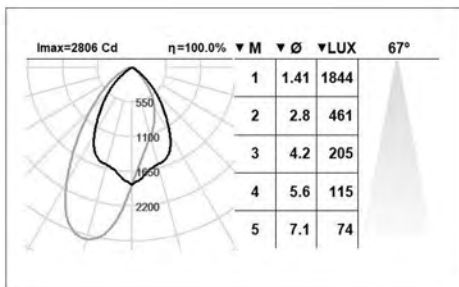
LED

2700 k, 3000 k, 4000 k
CRI > 85
50000 h

Physical

width 40 mm
Length 1000 mm
Height 30 mm

Body





Panel light

PNL

Application

Indoor, Entrance
2280-4650 lm
Energy Efficiency A+
IK 08 / 07

Electrical

48 w/m

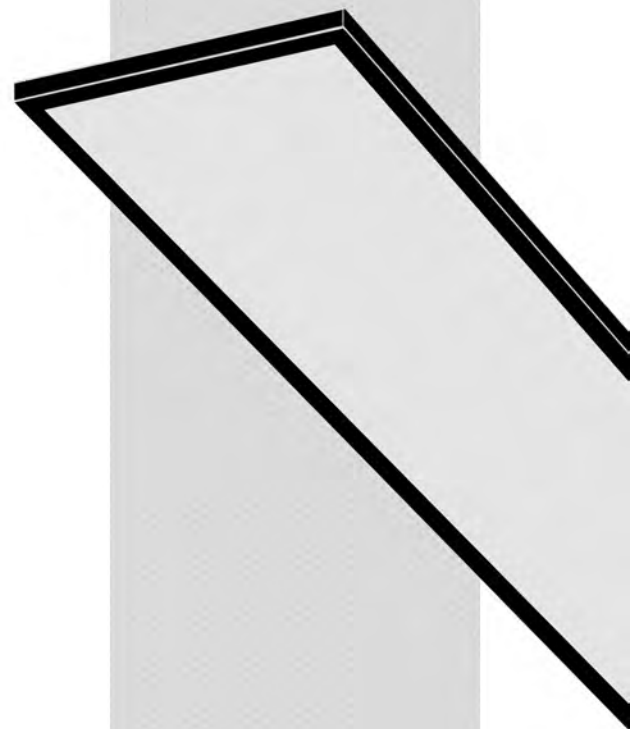
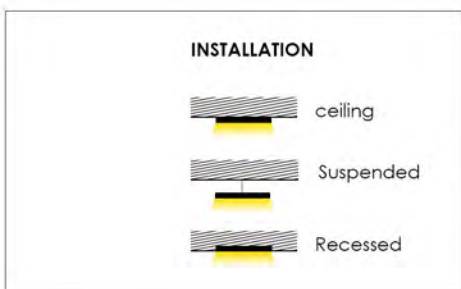
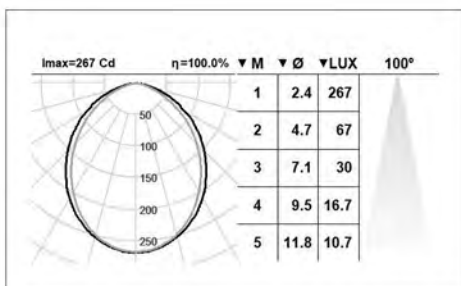
LED

2700 k, 3000 k, 4000 k
CRI > 85
50000 h

Physical

Width 200-400 mm
Height 14 mm
Length as per order

Body



Lean

LEN

Application

Indoor office spaces, entrance
gallery, museum

Electrical

24 W / 48 W

Physical

Length as per order

Body



DOT

DOT

Application

Indoor office spaces, entrance
gallery, museum

Electrical

12 W

Physical

16 cm

Body



INSTALLATION



ceiling



Recessed

Track Profile

TKP

Application

Indoor office spaces, entrance
gallery, museum

Electrical

Max Power 400W

Physical

Length as per order

Body



Zoom

ZOM

Application

Indoor office spaces, entrance
gallery, museum

Electrical

12 W

Physical

17 cm

Body



INSTALLATION



ceiling



Recessed



Cell

CLL

Application

Indoor office spaces, entrance
gallery, museum

Electrical

8W

Physical

Length 163 mm

Body



Flush

FLS

Application

Indoor office spaces, entrance
gallery, museum

Electrical

25W

Physical

150*47*222mm

Body



INSTALLATION



ceiling



Recessed

Leno

LNO

Application

Indoor office spaces, entrance
gallery, museum

Electrical

26W
CRI : 90
LED Source : OSRAM

Physical

Length 640 mm

Body



Duet

DUT

Application

Indoor office spaces, entrance
gallery, museum

Electrical

12W
LED Source : CREE

Physical

∅40*80 mm

Body



ACCESSORIES



L corner



Recessed kit



BSQ

BSQ

Application

Indoor
Ceiling
Recessed
770 lm
IP 20

Electrical

8.8 w/m

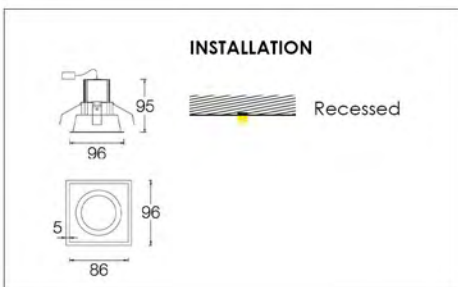
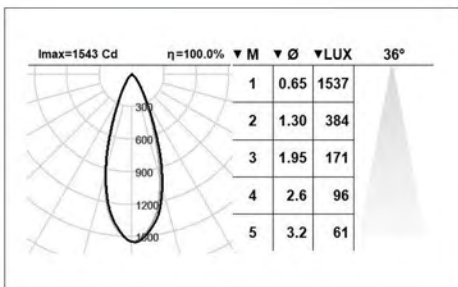
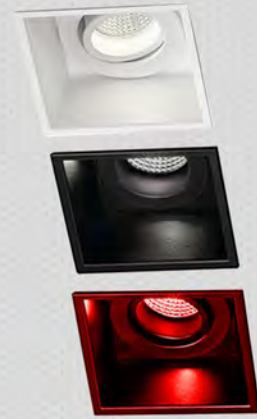
LED

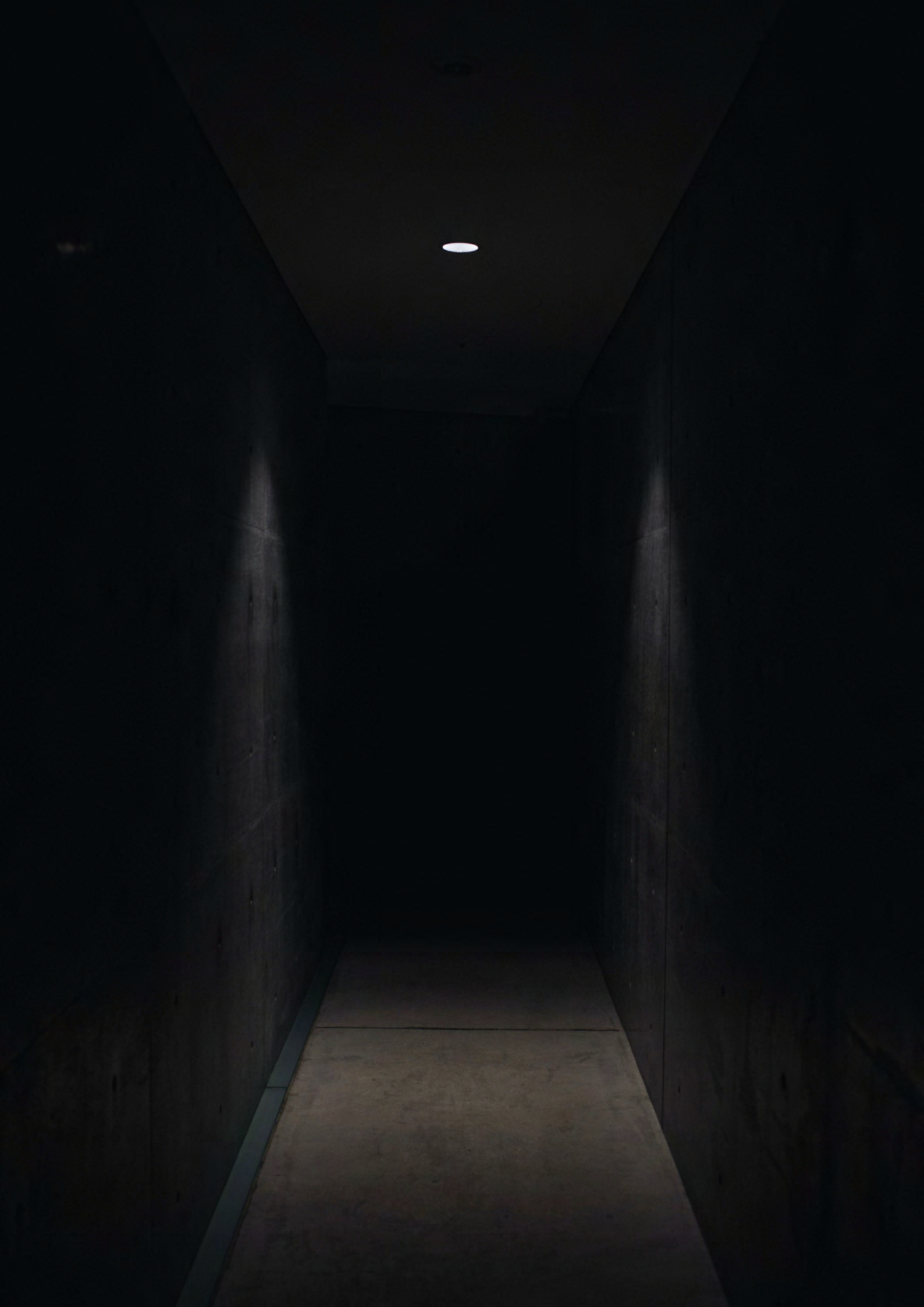
2700 k, 3000 k, 4000 k
CRI > 90
50000 h

Physical

UGR < 16
Beam angle 36°

Body 
Inside 





BSM

BSM

Application

Indoor
Ceiling
Recessed
1140 lm
IP 20

Electrical


13 w/m

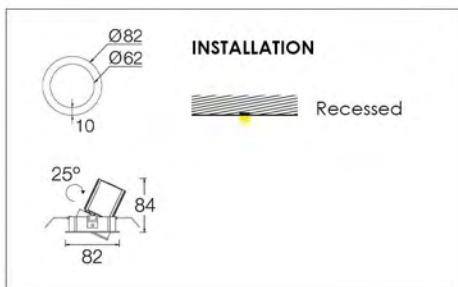
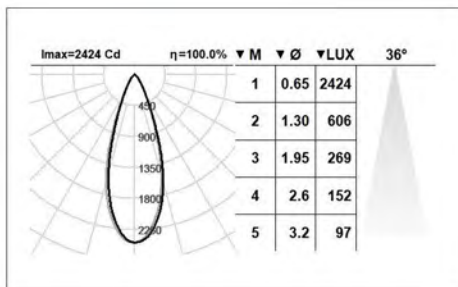
LED

2700 k, 3000 k, 4000 k
CRI > 90
50000 h

Physical

UGR < 16
Beam angle 36°

Body 
Inside 





Evo Eco

EVO

Application

Indoor
Ceiling
Recessed
Downlight
840 lm
IP 20

Electrical

7.7 w/m

LED

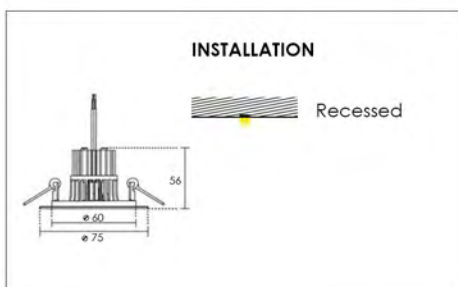
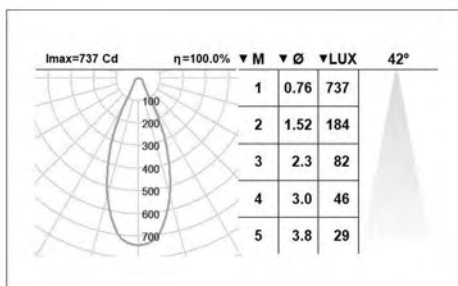
2700 k, 3000 k, 4000 k
CRI > 90
50000 h

Physical

UGR < 19
Beam angle 42°

Body 

Inside 





Taco

TCO

Application

Indoor
Suspended
2100 lm/m
IP 40

Electrical

24 w
220 v

LED

2700 k, 3000 k, 4000 k
CRI > 80
50000 h

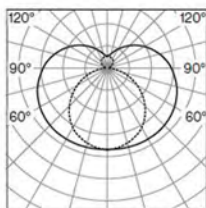
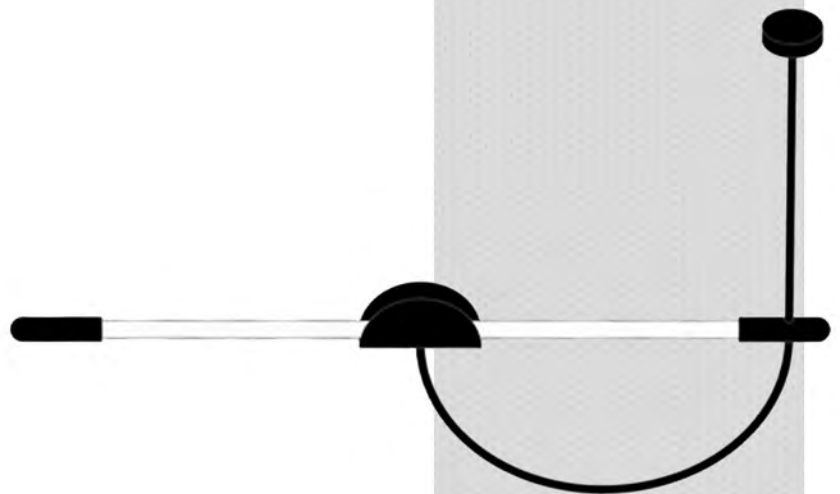
Optical

PMMA
UGR < 19

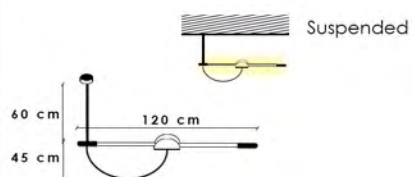
Physical

Width 1200 mm
Height 1050 mm

Body



INSTALLATION





Tubo

TBO

Application

Indoor
Ceiling,Pendant
Surface mounted
650 lm
IP 22

Electrical

7 w

LED

2700 k,3000 k,4000 k
CRI ≥ 80
50000 h

Optical

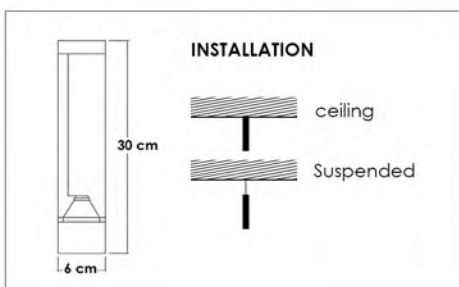
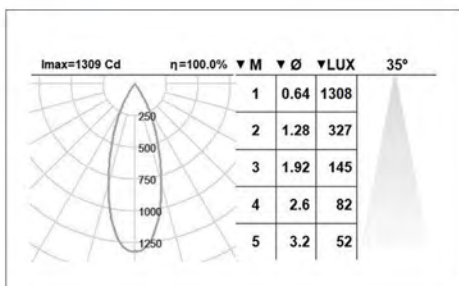
GU10 LED
UGR < 19

Physical

Height 300 mm
Width 60 mm

Height as per order

Body 
Inside 





Zolf

ZLF

Application

Indoor
Suspension
4500lm
IP 40

Electrical

220-240 v

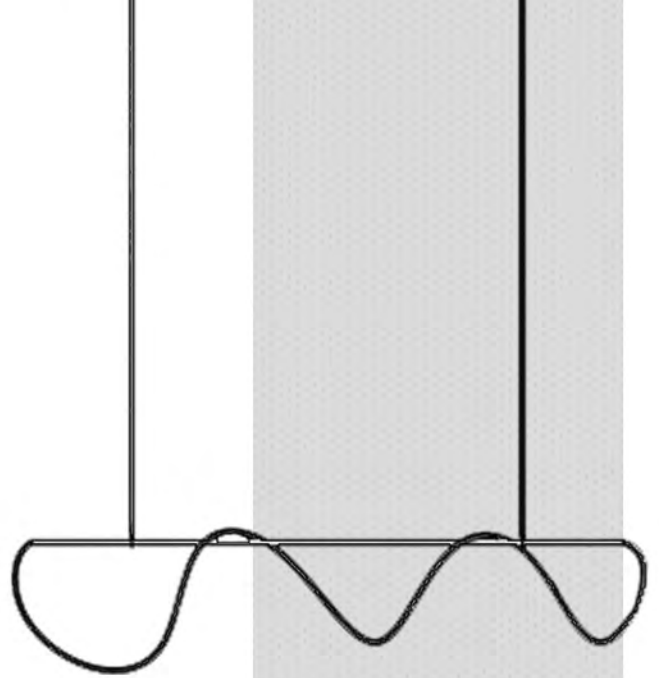
LED

UGR < 19
SMD
CRI > 80
50000 h

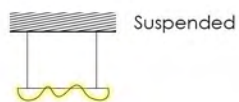
Physical

Length as per order
Height as per order

Body 
Silver/Gold matte/Chrome



INSTALLATION





SO

Gerd Circular Linear

GRD

Application

Indoor
Ceiling
Recessed
Suspended
Modular
IP 40

Electrical

15 w
24 v

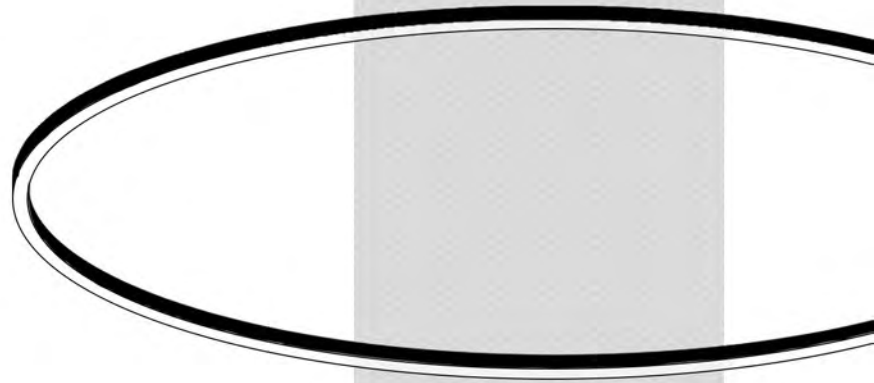
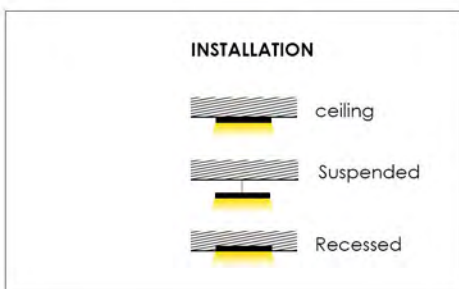
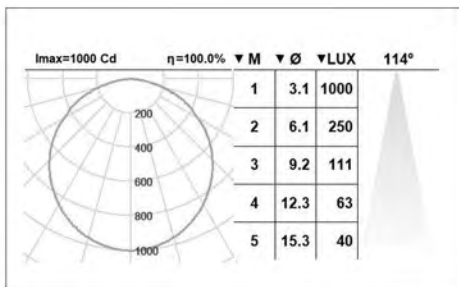
LED

2700 k, 3000 k, 4000 k
CRI > 80
50000 h

Physical

Height 30 mm - 50 mm

Body





Mars

MRS

Application

Indoor
Recessed
Modular
IP 40

Electrical

15 w
24 v

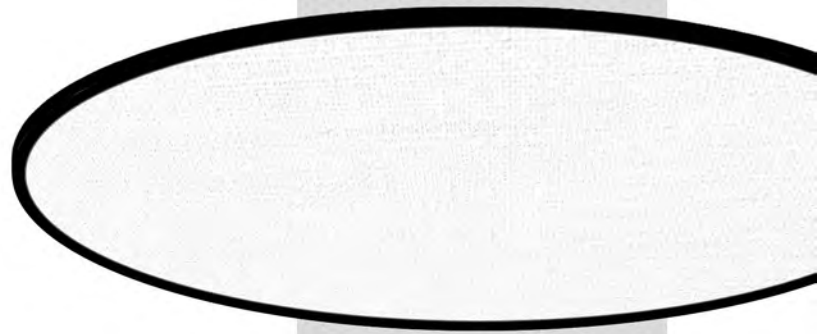
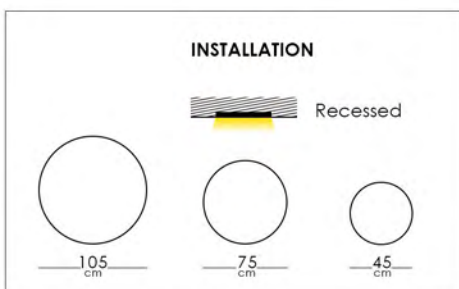
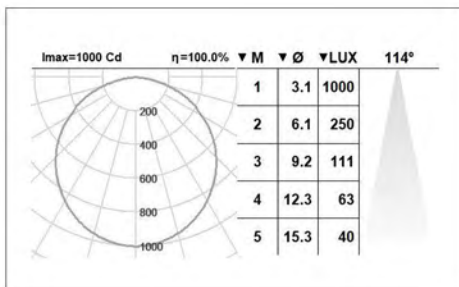
LED

2700 k, 3000 k, 4000 k
CRI > 80
50000 h

Physical

Available in 3 sizes:
105, 75, 45 cm

Body





Block

BLK

Application

Outdoor, Entrance, Parking, Walkway

410 lm/m

IP 65 / IP 67

Electrical

5 w/m

LED

2700 k, 3000 k, 4000 k

CRI > 85

50000 h

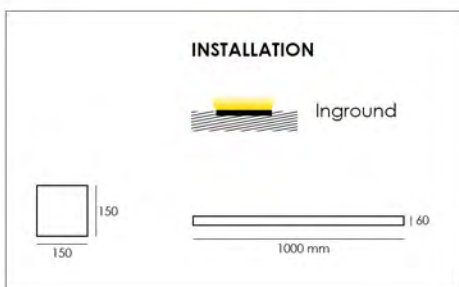
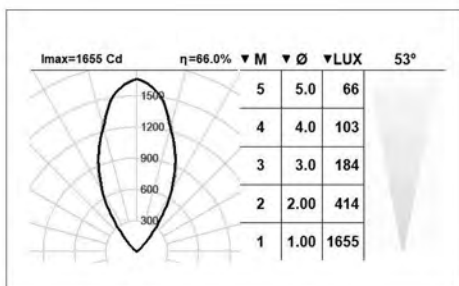
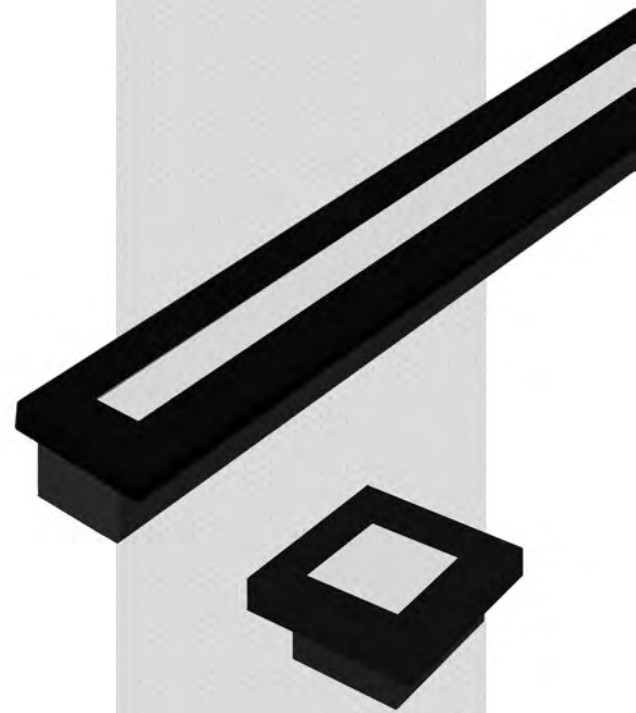
Physical

Length 150-1000 mm

Width 60-150 mm

Height 35 mm

Body





Baru

BRU

Application

Outdoor ,Gardens,Walkways,
Bushes,Shrubs and Path
610 lm/m
IP 67

Electrical

9 w/m
24 V

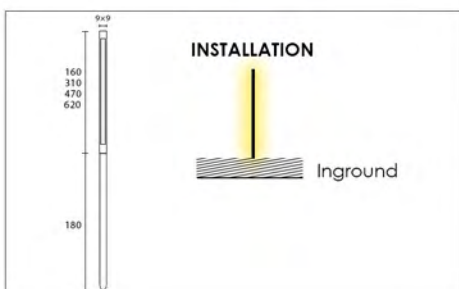
LED

2700 k,3000 k,4000 k
CRI > 90
50000 h

Physical

Length 160 / 310 / 470 / 620 mm
Width 15 mm

Body



طراحی و ساخت
محصولات روشنایی

هیبیتس

habitsme.com

www.habitsme.com

Instagram:habits.me

lighting@habitsme.com

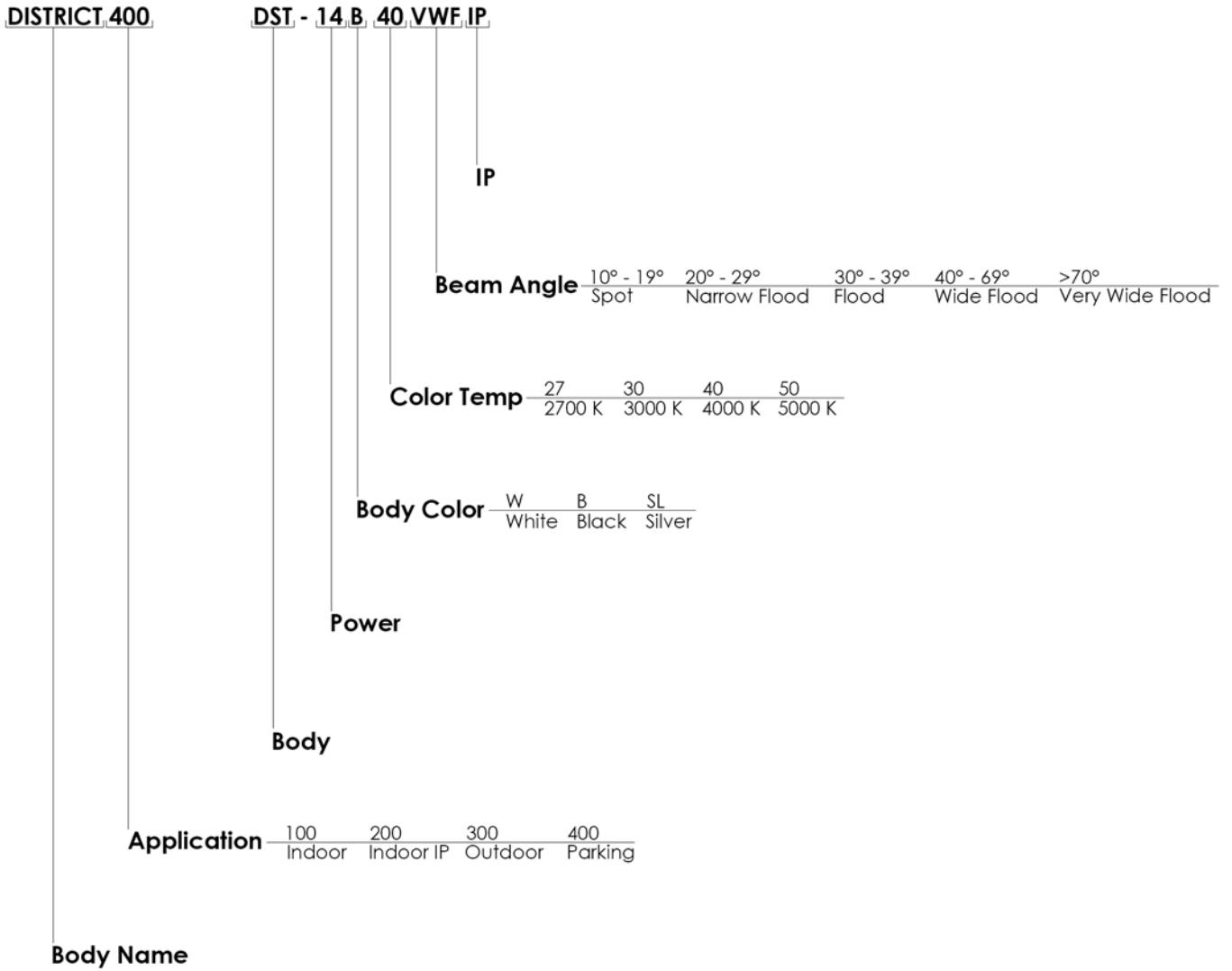
0 2 1 - 2 2 2 0 3 1 9 9

DESIGN | PRODUCT | LIGHTING | SOLUTION



Guide To Habits Product Coding

Sample :







طراحی و ساخت
محصولات روشنایی

هَبِیتِس
habitsme.com