



H O R M E N
ČLEN ČEZ ESCO

09.02.2024

Museum Vysočina Jihlava

Edukační centrum

Sídlo společnosti / Kancelář Praha Legal seat / Prague office

HORMEN CE a.s.
Moulikova 3286/1b
150 00 Praha 5 - Smíchov
T: +420 244 470 408
E: hormen@hormen.cz

Výroba / Kancelář Brno Production / Brno office

HORMEN CE a.s.
Valchařská 24/36
614 00 Brno
T: +420 545 321 246
E: hormen@hormen.cz

Kancelář Ostrava Ostrava office

HORMEN CE a.s.
Vratimovská 624/11
718 00 Ostrava - Kunčičky
E: hormen@hormen.cz

Showroom Brno Showroom Brno

HORMEN CE a.s.
Kaštanová 515/125 a
620 00 Brno
T: +420 731 130 756
E: hormen@hormen.cz

Identifikační údaje Identification data

IČ / ID: 27154742
DIČ / VAT No.: CZ27154742
www.hormen.cz
www.hormen.cz









HORMEN

ČLEN ČEZ ESCO

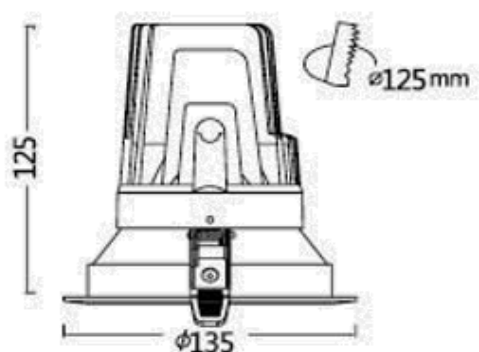
A-1



-  Splňuje požadavky evropské legislativy
-  Index podání barev
-  Přímé vyzařování
-  Vestavné svítidlo
-  Stupeň krytí
-  Stupeň ochrany

Ø 135 × 125 mm

Vestavné LED svítidlo typu "downlight". Tělo svítidla vyrobeno z tlakově litého hliníku, práškově lakováno. Vyzařovací úhel 60°. Elektronický předřadník



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Typ montáže
vestavná

Celkový příkon
20,0 W

Materiál
hliník

Světelný tok
2090 lm

Rozptylný systém
reflektor

Teplota chromatičnosti
4000 K

Barva
bílá

Hmotnost
0,6 kg

MacAdam zdroje
SDCM < 3

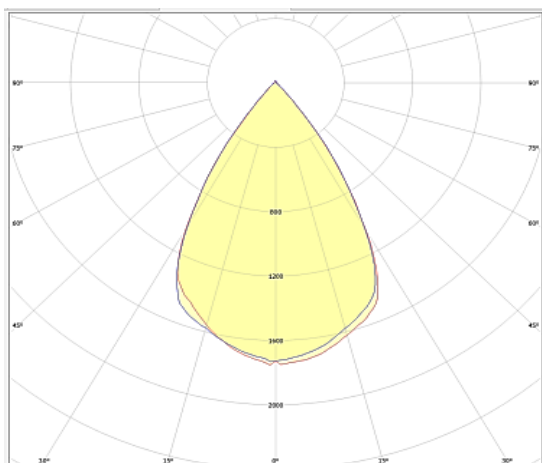
Poměr vyzařování
100/0

Životnost L80B20 při 25°C
50000 h

Pracovní teplota
5°C až 30°C

Příslušenství

Fotometrie:





HORMEN

ČLEN ČEZ ESCO

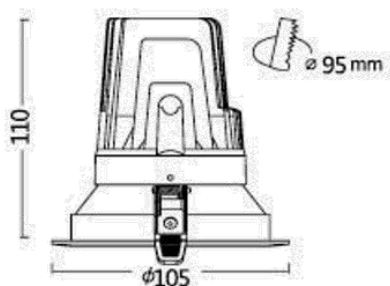
A-2



- Splňuje požadavky evropské legislativy
- Index podání barev
- Přímé vyzařování
- Vestavné svítidlo
- Stupeň krytí
- Stupeň ochrany

Ø 105 × 110 mm

Vestavné LED svítidlo typu "downlight". Tělo svítidla vyrobeno z tlakově litého hliníku, práškově lakováno. Vyzařovací úhel 60°. Elektronický předřadník



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Typ montáže
vestavná

Celkový příkon
12,0 W

Materiál
hliník

Světelný tok
1254 lm

Rozptylný systém
reflektor

Teplota chromatičnosti
4000 K

Barva
bílá

Hmotnost
0,6 kg

MacAdam zdroje
SDCM < 3

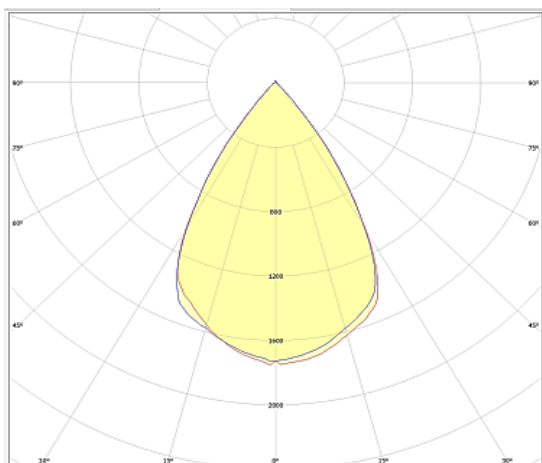
Poměr vyzařování
100/0

Životnost L80B20 při 25°C
50000 h

Pracovní teplota
5°C až 30°C

Příslušenství

Fotometrie:











HORMEN

ČLEN ČEZ ESCO

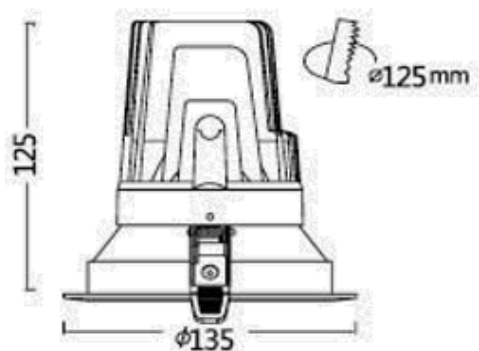
A-1-S



-  Splňuje požadavky evropské legislativy
-  Index podání barev
-  Přímé vyzařování
-  Vestavné svítidlo
-  Stupeň krytí
-  Stupeň ochrany

Ø 135 × 125 mm

Vestavné LED svítidlo typu "downlight". Tělo svítidla vyrobeno z tlakově litého hliníku, práškově lakováno. Vyzařovací úhel 60°. Elektronický stmívatelný DALI předřadník.



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Typ montáže
vestavná

Celkový příkon
20,0 W

Materiál
hliník

Světelný tok
2090 lm

Rozptylný systém
reflektor

Teplota chromatičnosti
4000 K

Barva
bílá

Hmotnost
0,6 kg

MacAdam zdroje
SDCM < 3

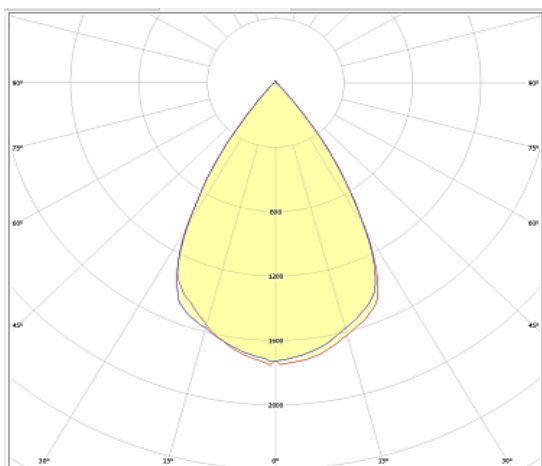
Poměr vyzařování
100/0

Životnost L80B20 při 25°C
50000 h

Pracovní teplota
5°C až 30°C

Příslušenství

Fotometrie:





HORMEN

ČLEN ČEZ ESCO

A-2-S



Splňuje požadavky evropské legislativy



Index podání barev



Přímé vyzařování



Vestavné svítidlo



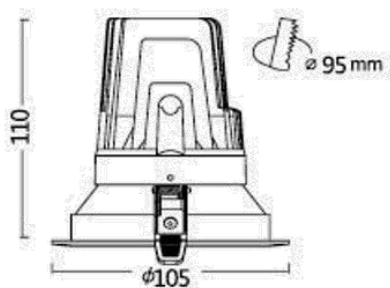
Stupeň krytí



Stupeň ochrany

Ø 105 × 110 mm

Vestavné LED svítidlo typu "downlight". Tělo svítidla vyrobeno z tlakově litého hliníku, práškově lakováno. Vyzařovací úhel 60°. Elektronický stmívatelný DALI předřadník.



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Typ montáže
vestavná

Celkový příkon
12,0 W

Materiál
hliník

Světelný tok
1254 lm

Rozptylný systém
reflektor

Teplota chromatičnosti
4000 K

Barva
bílá

Hmotnost
0,6 kg

MacAdam zdroje
SDCM < 3

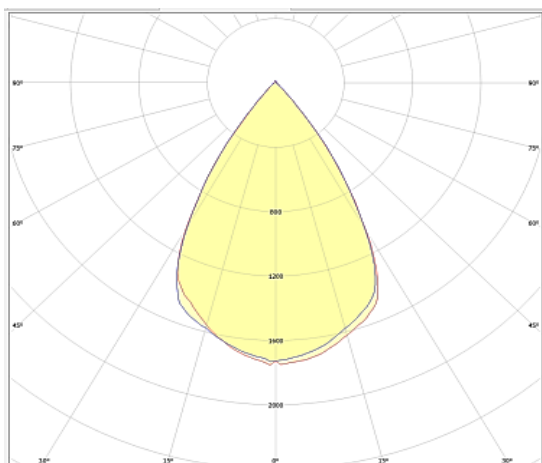
Poměr vyzařování
100/0

Životnost L80B20 při 25°C
50000 h

Pracovní teplota
5°C až 30°C

Příslušenství

Fotometrie:





HORMEN

ČLEN ČEZ ESCO

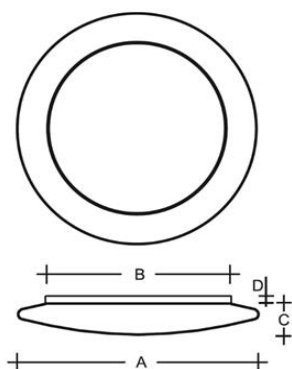
B-1_2



- Splňuje požadavky evropské legislativy
- Index podání barev
- Přímé vyzařování
- Přisazené svítidlo
- Stupeň krytí
- Stupeň ochrany

Ø 550 × 76 mm

Přisazené LED svítidlo. Základ svítidla z ocelového plechu, lakováno. Bíle ručně foukané trojvrstvé sklo opál mat. Elektronický předřadník.



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Celkový příkon
36,0 W

Světelný tok
3742 lm

Teplota chromatičnosti
4000 K

Hmotnost
6,0 kg

Poměr vyzařování
100/0

Pracovní teplota
5°C až 30°C

Typ montáže
přisazená

Materiál
ocel

Rozptylný systém
opál

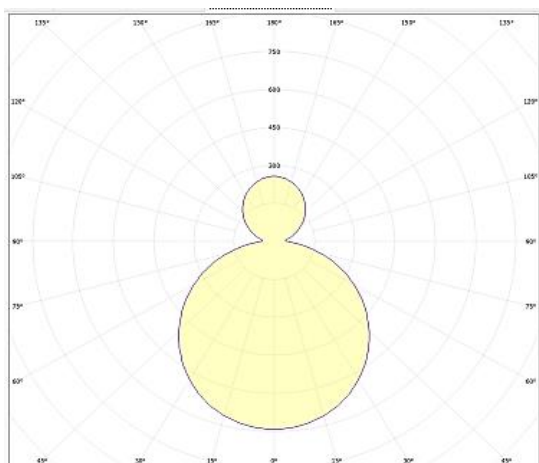
Barva
bílá

MacAdam zdroje
SDCM < 3

Životnost L80B10 při 25°C
50000 h

Příslušenství

Fotometrie:





HORMEN

ČLEN ČEZ ESCO

B-3



Splňuje požadavky evropské legislativy



Index podání barev



Přímé vyzařování



Přisazené svítidlo



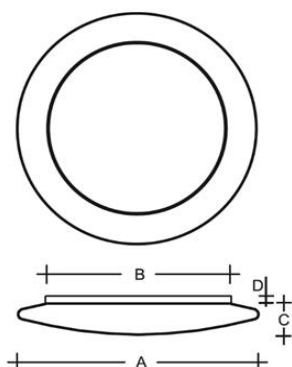
Stupeň krytí



Stupeň ochrany

Ø 450 × 70 mm

Přisazené LED svítidlo. Základ svítidla z ocelového plechu, lakováno. Bíle ručně foukané trojvrstvé sklo opál mat. Elektronický předřadník.



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Celkový příkon
23,3 W

Světelný tok
2171 lm

Teplota chromatičnosti
4000 K

Hmotnost
3,9 kg

Poměr vyzařování
100/0

Pracovní teplota
5°C až 30°C

Typ montáže
přisazená

Materiál
ocel

Rozptylný systém
opál

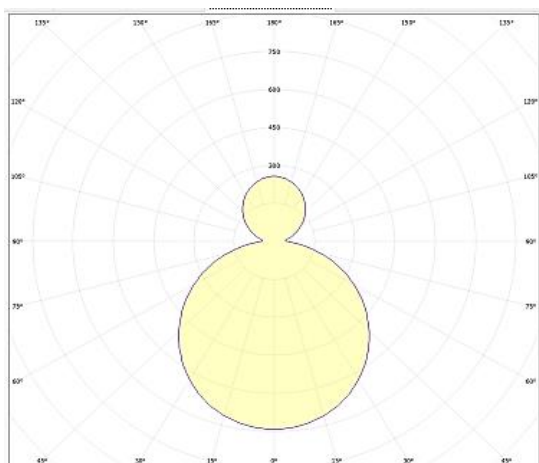
Barva
bílá

MacAdam zdroje
SDCM < 3

Životnost L80B10 při 25°C
50000 h

Příslušenství

Fotometrie:











HORMEN

ČLEN ČEZ ESCO

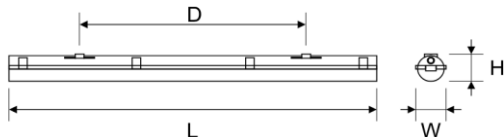
C-2



-  Splňuje požadavky evropské legislativy
-  Index podání barev
-  Přímé vyzařování
-  Závěsné svítidlo
-  Stupeň krytí
-  Stupeň ochrany

1245 × 100 × 90 mm

Závěsné prachotěsné LED svítidlo s vyšším stupněm krytí IP65. Tělo svítidla z polykarbonátu, optika PC 60°. Elektronický stmívatelný DALI předřadník.



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Typ montáže
závěsná

Celkový příkon
34,0 W

Materiál
polykarbonát

Světelný tok
4500 lm

Rozptylný systém
PC

Teplota chromatičnosti
4000 K

Barva
šedá RAL 7035

Hmotnost
1,7 kg

MacAdam zdroje
SDCM < 3

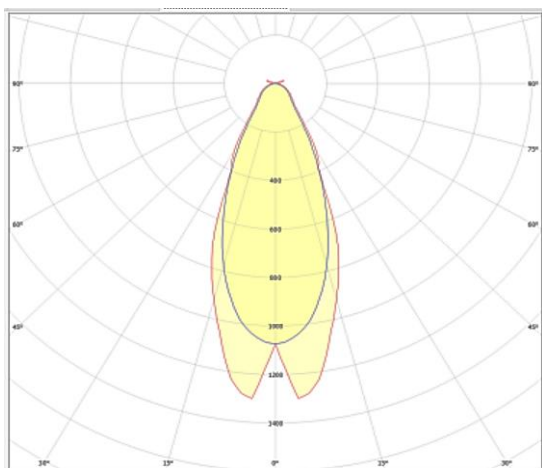
Poměr vyzařování
100/0

Životnost L80B10 při 25°C
100000 h

Pracovní teplota
-25°C až 30°C

Příslušenství
závěs

Fotometrie:





HORMEN

ČLEN ČEZ ESCO

C-3



Splňuje požadavky evropské legislativy



Index podání barev



Přímé vyzařování



Závěsné svítidlo



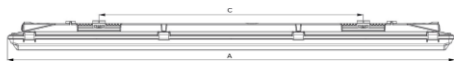
Stupeň krytí



Stupeň ochrany

1185 x 85 x 88 mm

Závěsné prachotěsné LED svítidlo určené do vnitřních prostor. Vyšší stupeň krytí IP66. Tělo svítidla ze sklolaminátu, reflektor z ocelového bílého plechu. Opálový PMMA kryt. Elektronický předřadník.



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Celkový příkon
30,5 W

Světelný tok
4284 lm

Teplota chromatičnosti
4000 K

Hmotnost
1,5 kg

Poměr vyzařování
100/0

Pracovní teplota
0°C až 30°C

Typ montáže
závěsná

Materiál
sklolaminát

Rozptylný systém
opál PMMA

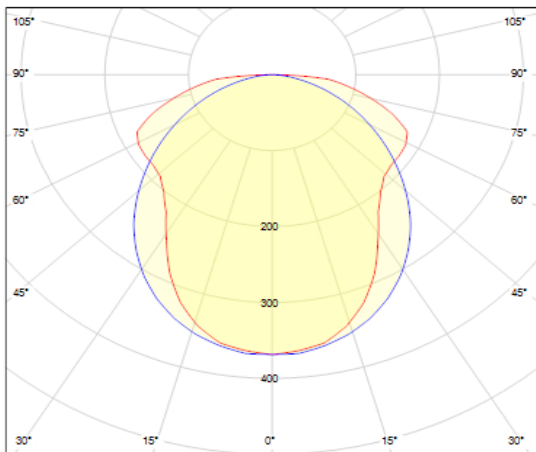
Barva
šedá RAL 7035

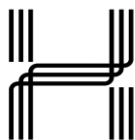
MacAdam zdroje
SDCM < 3

Životnost L80B20 při 25°C
80000 h

Příslušenství
lankový závěs

Fotometrie:





HORMEN

ČLEN ČEZ ESCO

D-1



Splňuje požadavky evropské legislativy



Index podání barev



Přímé vyzařování



Vestavné svítidlo



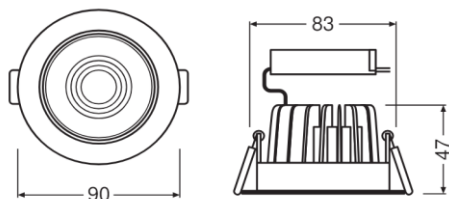
Stupeň krytí



Stupeň ochrany

Ø 90 × 47 mm

Vestavné LED svítidlo typu "downlight". Tělo svítidla vyrobeno z tlakově litého hliníku, práškově lakováno. PMMA opál difuzor. Elektronický stmívatelný DALI předřadník.



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Typ montáže
vestavná

Celkový příkon
8,0 W

Materiál
hliník

Světelný tok
660 lm

Rozptylný systém
PMMA

Teplota chromatičnosti
3000 K

Barva
bílá

Hmotnost
0,2 kg

MacAdam zdroje
SDCM < 3

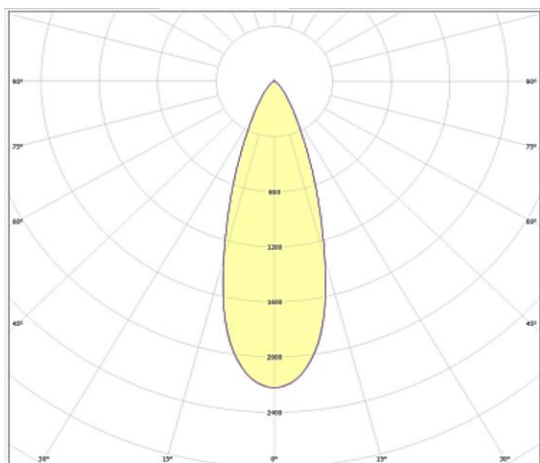
Poměr vyzařování
100/0

Životnost L70B50 při 25°C
50000 h

Pracovní teplota
-20°C až 45°C

Příslušenství

Fotometrie:

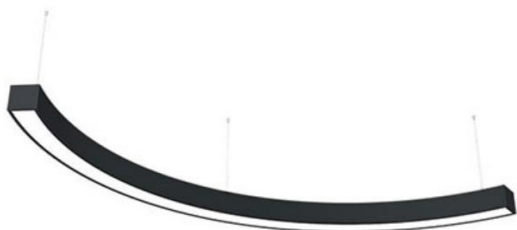




HORMEN

ČLEN ČEZ ESCO

F-1



Splňuje požadavky evropské legislativy



Index podání barev



Přímé vyzařování



Závěsné svítidlo



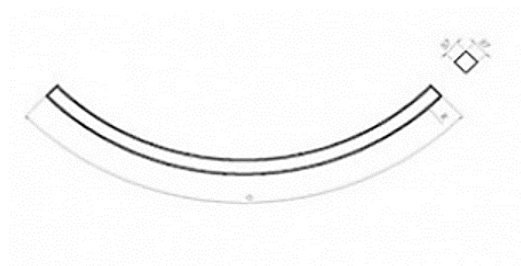
Stupeň krytí



Stupeň ochrany

5264 × 87 × 87 mm

Lineární závěsná LED sestava. Tělo svítidla z hliníkového profilu a ocelového plechu. Opálový difuzor pro příjemné měkké osvětlení. Elektronický stmívatelný DALI předřadník.



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Typ montáže
závěsná

Celkový příkon
159,0 W

Materiál
hliník a ocel

Světelný tok
10925 lm

Rozptylný systém
opál

Teplota chromatičnosti
4000 K

Barva
černá RAL 9005

Hmotnost
19,0 kg

MacAdam zdroje
SDCM < 3

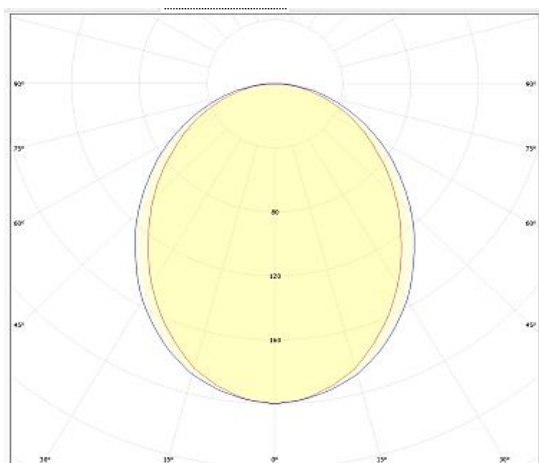
Poměr vyzařování
100/0

Životnost L80B50 při 25°C
100000 h

Pracovní teplota
5°C až 30°C

Příslušenství

Fotometrie:











HORMEN

ČLEN ČEZ ESCO

K-1



-  Splňuje požadavky evropské legislativy
-  Index podání barev
-  Přímé vyzařování
-  Nástěnné svítidlo
-  Stupeň krytí
-  Stupeň ochrany

905 × 57 × 47 mm

Lineární LED svítidlo. Tělo svítidla z eloxovaného nebo práškově lakovaného hliníkového profilu. Satinový difuzor pro dosažení měkkého příjemného světla. Elektronický předřadník.



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Typ montáže
nástěnná

Celkový příkon
16,2 W

Materiál
hliník

Světelný tok
2029 lm

Rozptylný systém
satin

Teplota chromatičnosti
4000 K

Barva
bílá RAL 9003

Hmotnost
1,8 kg

MacAdam zdroje
SDCM < 3

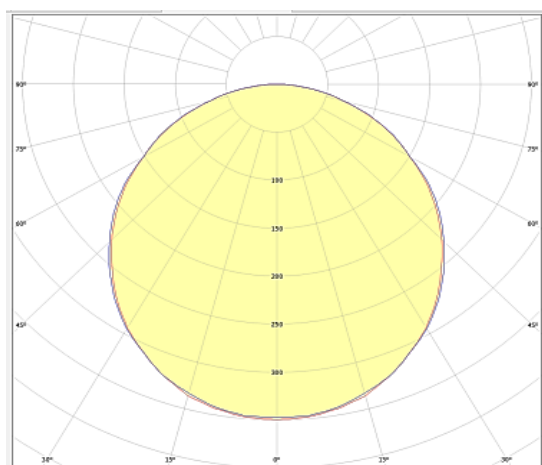
Poměr vyzařování
100/0

Životnost L80B50 při 25°C
100000 h

Pracovní teplota
5°C až 30°C

Příslušenství
výložník na stěnu

Fotometrie:





HORMEN

ČLEN ČEZ ESCO

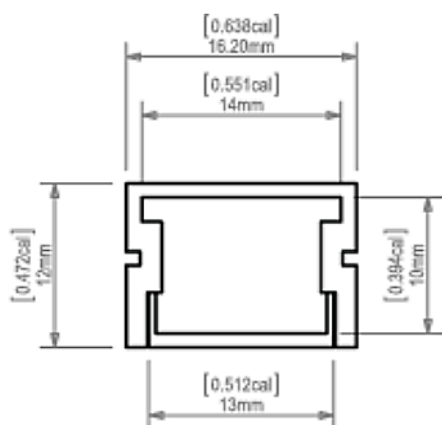
L-1



- Splňuje požadavky evropské legislativy
- Index podání barev
- Přímé vyzařování
- Přisazené svítidlo
- Stupeň krytí
- Stupeň ochrany

5000 × 13 × 10 mm

Flexibilní, stříhatelný LED pásek vložený do hliníkového profilu s opálovým difuzorem. Snadná montáž na mnoho hladkých povrchů pomocí samolepicí pásky na zadní straně.



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Celkový příkon
15W/m

Světelný tok
2060lm/m

Teplota chromatičnosti
4000 K

Hmotnost

Poměr vyzařování
100/0

Pracovní teplota

Typ montáže
přisazená

Materiál
hliník

Rozptylný systém
opál

Barva
stříbrná

MacAdam zdroje

Životnost L80B50 při 25°C

Příslušenství
**AL lišta, difuzor, úchytka,
záslepka, napěťový zdroj 24V**











HORMEN

ČLEN ČEZ ESCO

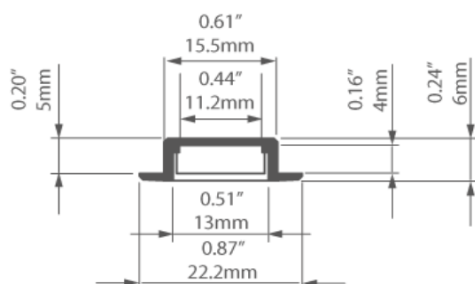
L-2



-  Splňuje požadavky evropské legislativy
-  Index podání barev
-  Přímé vyzařování
-  Vestavné svítidlo
-  Stupeň krytí
-  Stupeň ochrany

5000 × 22,2 × 6 mm

Flexibilní, stříhatelný LED pásek vložený do hliníkového profilu s opálovým difuzorem. Snadná montáž na mnoho hladkých povrchů pomocí samolepicí pásky na zadní straně.



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Celkový příkon
8W/m

Světelný tok
1150lm/m

Teplota chromatičnosti
4000 K

Hmotnost

Poměr vyzařování
100/0

Pracovní teplota

Typ montáže
vestavná

Materiál
hliník

Rozptylný systém
opál

Barva
stříbrná

MacAdam zdroj

Životnost L80B50 při 25°C

Příslušenství
**AL lišta, difuzor, záslepka,
napěťový zdroj 24V**





HORMEN

ČLEN ČEZ ESCO

M1



Splňuje požadavky evropské legislativy



Index podání barev



Přímé vyzařování



Závěsné svítidlo



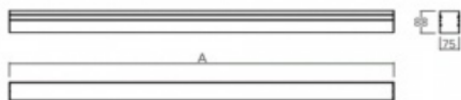
Stupeň krytí



Stupeň ochrany

1410 × 88 × 75 mm

Závěsné lineární LED svítidlo. Tělo svítidla z hliníkového profilu, práškově lakováno. Difuzor z mikropřismatického plexi pro vysoké omezení oslnění. Elektronický stmívatelný DALI předřadník.



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Typ montáže
závěsná

Celkový příkon
29,0 W

Materiál
hliník

Světelný tok
4420 lm

Rozptylný systém
prismatický

Teplota chromatičnosti
4000 K

Barva
bílá RAL 9003

Hmotnost
2,6 kg

MacAdam zdroje
SDCM < 3

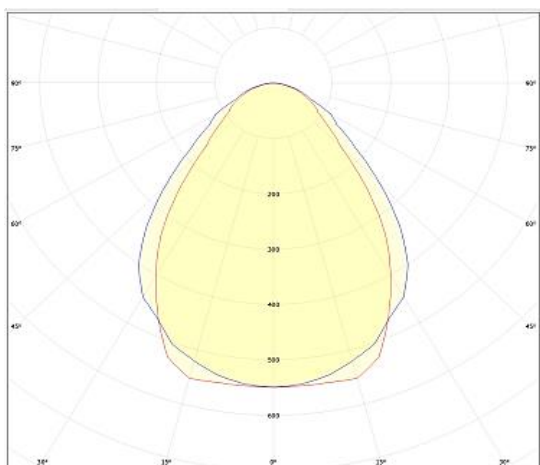
Poměr vyzařování
100/0

Životnost L80B50 při 25°C
83000 h

Pracovní teplota
5°C až 30°C

Příslušenství
lankový závěs, stropní kalíšek

Fotometrie:





HORMEN

ČLEN ČEZ ESCO

M2



Splňuje požadavky evropské legislativy



Index podání barev



Přímé vyzařování



Závěsné svítidlo



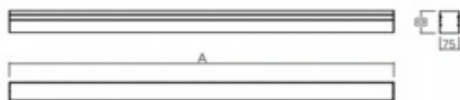
Stupeň krytí



Stupeň ochrany

12960 × 88 × 75 mm

Závěsné lineární LED svítidlo. Tělo svítidla z hliníkového profilu, práškově lakováno. Difuzor z mikropřismatického plexi pro vysoké omezení oslnění. Elektronický stmívatelný DALI předřadník.



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Typ montáže
závěsná

Celkový příkon
261,0 W

Materiál
hliník

Světelný tok
39780 lm

Rozptylný systém
prismatický

Teplota chromatičnosti
4000 K

Barva
bílá RAL 9003

Hmotnost
2,6 kg

MacAdam zdroje
SDCM < 3

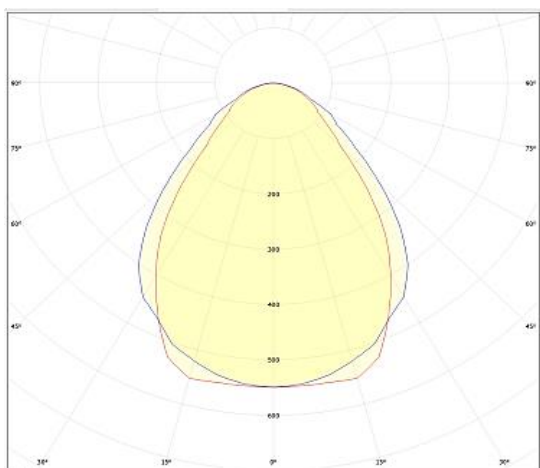
Poměr vyzařování
100/0

Životnost L80B50 při 25°C
83000 h

Pracovní teplota
5°C až 30°C

Příslušenství
lankový závěs, stropní kalíšek

Fotometrie:





HORMEN

ČLEN ČEZ ESCO

M3



Splňuje požadavky evropské legislativy



Index podání barev



Přímé vyzařování



Závěsné svítidlo



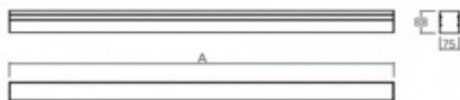
Stupeň krytí



Stupeň ochrany

2820 × 88 × 75 mm

Závěsné lineární LED svítidlo. Tělo svítidla z hliníkového profilu, práškově lakováno. Difuzor z mikropřismatického plexi pro vysoké omezení oslnění. Elektronický stmívatelný DALI předřadník.



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Typ montáže
závěsná

Celkový příkon
58,0 W

Materiál
hliník

Světelný tok
8840 lm

Rozptylný systém
prismatický

Teplota chromatičnosti
4000 K

Barva
bílá RAL 9003

Hmotnost
2,6 kg

MacAdam zdroje
SDCM < 3

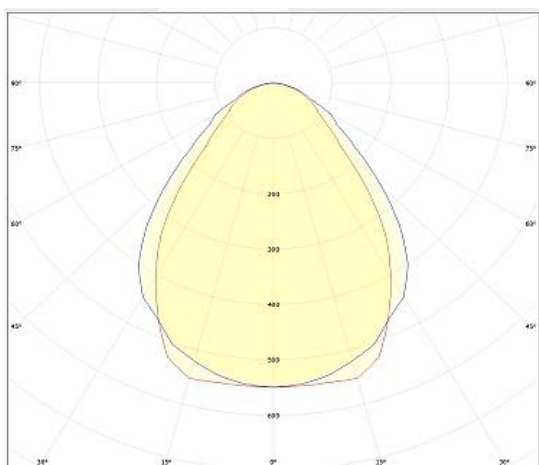
Poměr vyzařování
100/0

Životnost L80B50 při 25°C
83000 h

Pracovní teplota
5°C až 30°C

Příslušenství
lankový závěs, stropní kalíšek

Fotometrie:





HORMEN

ČLEN ČEZ ESCO

M4



Splňuje požadavky evropské legislativy



Index podání barev



Přímé vyzařování



Závěsné svítidlo



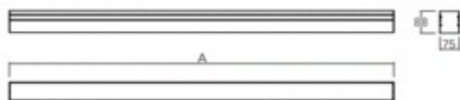
Stupeň krytí



Stupeň ochrany

7050 × 88 × 75 mm

Závěsné lineární LED svítidlo. Tělo svítidla z hliníkového profilu, práškově lakováno. Difuzor z mikropřismatického plexi pro vysoké omezení oslnění. Elektronický stmívatelný DALI předřadník.



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Typ montáže
závěsná

Celkový příkon
145,0 W

Materiál
hliník

Světelný tok
22100 lm

Rozptylný systém
prismatický

Teplota chromatičnosti
4000 K

Barva
bílá RAL 9003

Hmotnost
2,6 kg

MacAdam zdroje
SDCM < 3

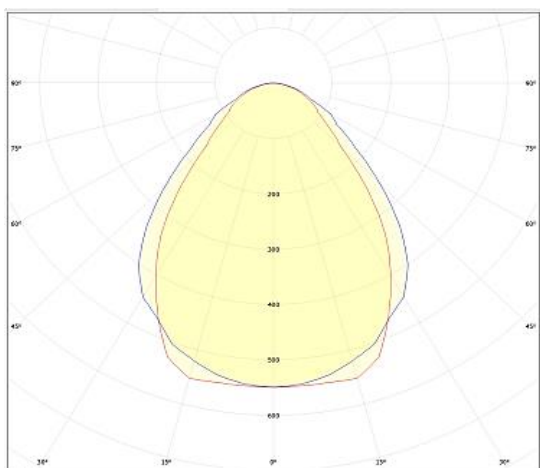
Poměr vyzařování
100/0

Životnost L80B50 při 25°C
83000 h

Pracovní teplota
5°C až 30°C

Příslušenství
lankový závěs, stropní kalíšek

Fotometrie:





HORMEN

ČLEN ČEZ ESCO

M5



Splňuje požadavky evropské legislativy



Index podání barev



Přímé vyzařování



Závěsné svítidlo



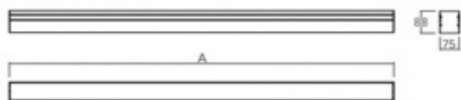
Stupeň krytí



Stupeň ochrany

4230 × 88 × 75 mm

Závěsné lineární LED svítidlo. Tělo svítidla z hliníkového profilu, práškově lakováno. Difuzor z mikropřismatického plexi pro vysoké omezení oslnění. Elektronický stmívatelný DALI předřadník.



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Typ montáže
závěsná

Celkový příkon
87,0 W

Materiál
hliník

Světelný tok
13260 lm

Rozptylný systém
prismatický

Teplota chromatičnosti
4000 K

Barva
bílá RAL 9003

Hmotnost
2,6 kg

MacAdam zdroje
SDCM < 3

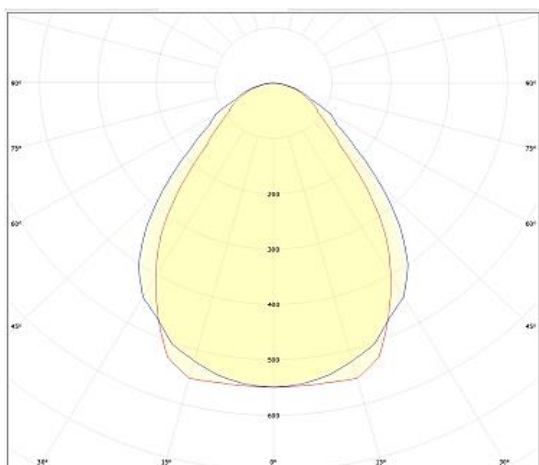
Poměr vyzařování
100/0

Životnost L80B50 při 25°C
83000 h

Pracovní teplota
5°C až 30°C

Příslušenství
lankový závěs, stropní kalíšek

Fotometrie:





HORMEN

ČLEN ČEZ ESCO

M6



Splňuje požadavky evropské legislativy



Index podání barev



Přímé vyzařování



Závěsné svítidlo



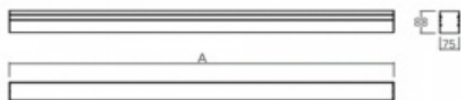
Stupeň krytí



Stupeň ochrany

5640 × 88 × 75 mm

Závěsné lineární LED svítidlo. Tělo svítidla z hliníkového profilu, práškově lakováno. Difuzor z mikropřismatického plexi pro vysoké omezení oslnění. Elektronický stmívatelný DALI předřadník.



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Typ montáže
závěsná

Celkový příkon
116,0 W

Materiál
hliník

Světelný tok
17680 lm

Rozptylný systém
prismatický

Teplota chromatičnosti
4000 K

Barva
bílá RAL 9003

Hmotnost
2,6 kg

MacAdam zdroje
SDCM < 3

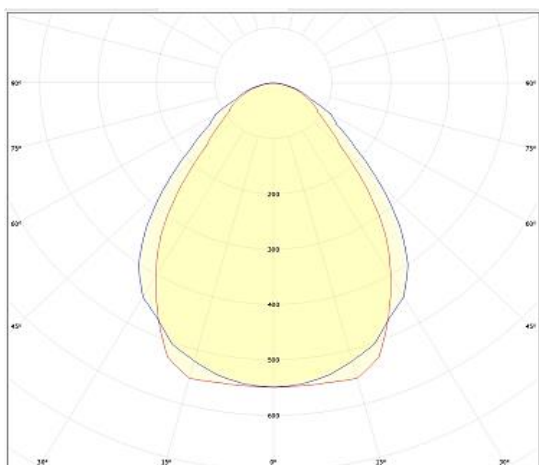
Poměr vyzařování
100/0

Životnost L80B50 při 25°C
83000 h

Pracovní teplota
5°C až 30°C

Příslušenství
lankový závěs, stropní kalíšek

Fotometrie:





HORMEN

ČLEN ČEZ ESCO

M7



Splňuje požadavky evropské legislativy



Index podání barev



Přímé vyzařování



Závěsné svítidlo



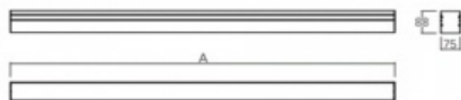
Stupeň krytí



Stupeň ochrany

7050 × 88 × 75 mm

Závěsné lineární LED svítidlo. Tělo svítidla z hliníkového profilu, práškově lakováno. Difuzor z mikropřismatického plexi pro vysoké omezení oslnění. Elektronický stmívatelný DALI předřadník.



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Typ montáže
závěsná

Celkový příkon
285,0 W

Materiál
hliník

Světelný tok
42350 lm

Rozptylný systém
prismatický

Teplota chromatičnosti
4000 K

Barva
bílá RAL 9003

Hmotnost
2,6 kg

MacAdam zdroje
SDCM < 3

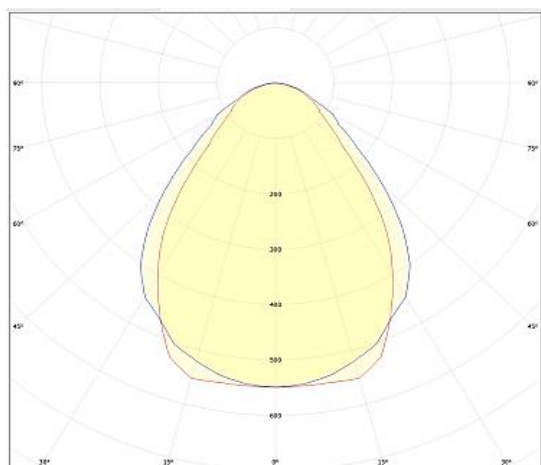
Poměr vyzařování
100/0

Životnost L80B50 při 25°C
83000 h

Pracovní teplota
5°C až 30°C

Příslušenství
lankový závěs, stropní kalíšek

Fotometrie:





HORMEN

ČLEN ČEZ ESCO

M8



Splňuje požadavky evropské legislativy



Index podání barev



Přímé vyzařování



Závěsné svítidlo



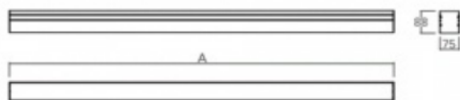
Stupeň krytí



Stupeň ochrany

4230 × 88 × 75 mm

Závěsné lineární LED svítidlo. Tělo svítidla z hliníkového profilu, práškově lakováno. Difuzor z mikropřismatického plexi pro vysoké omezení oslnění. Elektronický stmívatelný DALI předřadník.



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Typ montáže
závěsná

Celkový příkon
171,0 W

Materiál
hliník

Světelný tok
25410 lm

Rozptylný systém
prismatický

Teplota chromatičnosti
4000 K

Barva
bílá RAL 9003

Hmotnost
2,6 kg

MacAdam zdroje
SDCM < 3

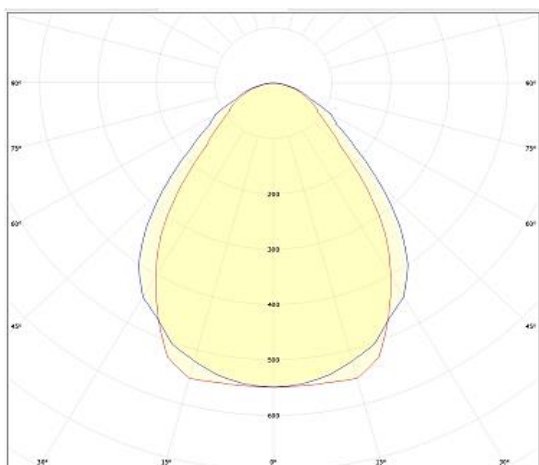
Poměr vyzařování
100/0

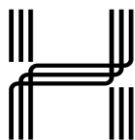
Životnost L80B50 při 25°C
83000 h

Pracovní teplota
5°C až 30°C

Příslušenství
lankový závěs, stropní kalíšek

Fotometrie:

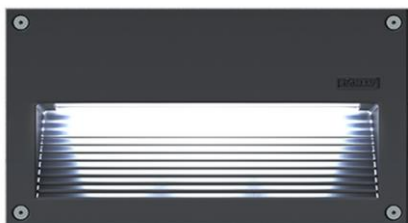




HORMEN

ČLEN ČEZ ESCO

V-1



Splňuje požadavky evropské legislativy



Index podání barev



Přímé vyzařování



Vestavné svítidlo



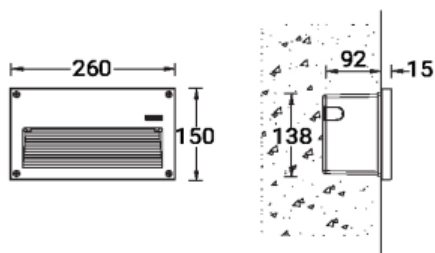
Stupeň krytí



Stupeň ochrany

260 × 150 × 92 mm

Venkovní vestavné LED svítidlo s vyšším stupněm krytí IP65. Tělo svítidla je vyrobeno z tlakově litého hliníku, práškově lakováno. Číré tvrzené sklo, vyzařovací úhel 23°x94°. Elektronický předřadník.



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Typ montáže
vestavná

Celkový příkon
17,0 W

Materiál
hliník

Světelný tok
620 lm

Rozptylný systém
čirý

Teplota chromatičnosti
4000 K

Barva
tmavě šedá RAL 7043

Hmotnost
1,2 kg

MacAdam zdroje
SDCM < 3

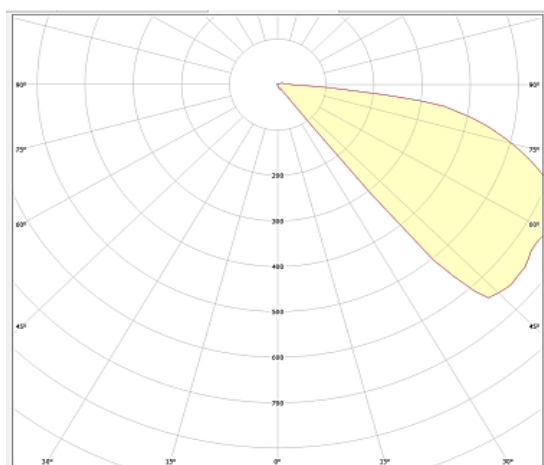
Poměr vyzařování
100/0

Životnost L80B10 při 25°C
45000 h

Pracovní teplota
-20°C až 40°C

Příslušenství

Fotometrie:

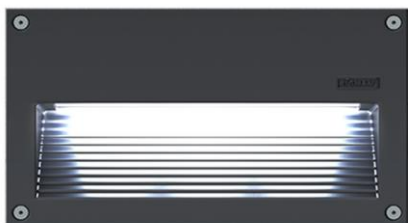




HORMEN

ČLEN ČEZ ESCO

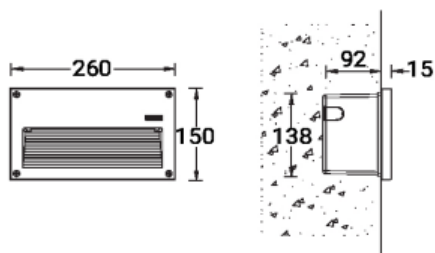
V-1 RED



- Splňuje požadavky evropské legislativy
- Index podání barev
- Přímé vyzařování
- Vestavné svítidlo
- Stupeň krytí
- Stupeň ochrany

260 × 150 × 92 mm

Venkovní vestavné LED svítidlo s vyšším stupněm krytí IP65. Tělo svítidla je vyrobeno z tlakově litého hliníku, práškově lakováno. Číré tvrzené sklo, vyzařovací úhel 23°x94°. Osazeno LED čipy vyzařující pouze červenou složku. Elektronický předřadník.



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Typ montáže
vestavná

Celkový příkon
17,0 W

Materiál
hliník

Světelný tok
620 lm

Rozptylný systém
čirý

Teplota chromatičnosti
RED

Barva
tmavě šedá RAL 7043

Hmotnost
1,2 kg

MacAdam zdroje
SDCM < 3

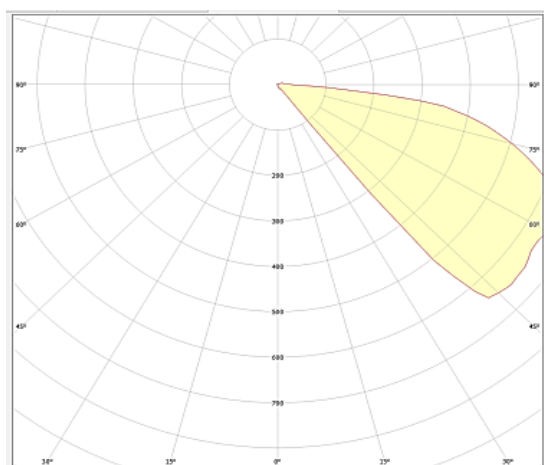
Poměr vyzařování
100/0

Životnost L80B10 při 25°C
45000 h

Pracovní teplota
-20°C až 40°C

Příslušenství

Fotometrie:





HORMEN

ČLEN ČEZ ESCO

V-2



Splňuje požadavky evropské legislativy



Index podání barev



Přímé vyzařování



Vestavné svítidlo



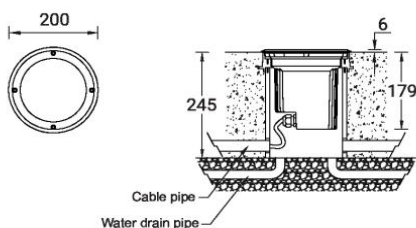
Stupeň krytí



Stupeň ochrany

Ø 200 × 179 mm

Venkovní vestavné LED svítidlo s vyšším stupněm krytí IP67. Tělo svítidla je vyrobeno z tlakově litého hliníku, práškově lakováno. Čiré tvrzené sklo, vyzařovací úhel 40°. Elektronický stmívatelný DALI předřadník.



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Typ montáže
vestavná do země

Celkový příkon
15,0 W

Materiál
hliník

Světelný tok
1468 lm

Rozptylný systém
čirý

Teplota chromatičnosti
3000 K

Barva
matná stříbrná

Hmotnost
2,3 kg

MacAdam zdroje
SDCM < 3

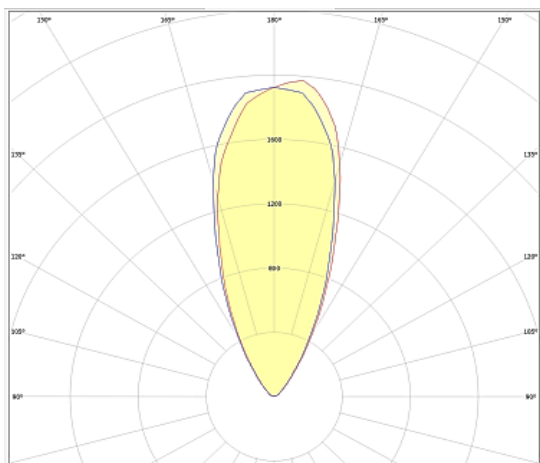
Poměr vyzařování
100/0

Životnost L80B10 při 25°C
120000 h

Pracovní teplota
-20°C až 50°C

Příslušenství

Fotometrie:





HORMEN

ČLEN ČEZ ESCO

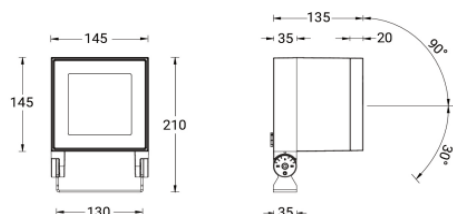
V-3



- Splňuje požadavky evropské legislativy
- Index podání barev
- Přímé vyzařování
- Sloupové svítidlo
- Stupeň krytí
- Stupeň ochrany

145 × 145 × 135 mm

Venkovní LED svítidlo s vyšším stupněm krytí IP66. Tělo svítidla je vyrobeno z tlakově litého hliníku, práškově lakováno. PMMA čočka, čiré tvrzené sklo, vyzařovací úhel 72°. Elektronický stmívatelný DALI předřadník.



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Typ montáže
do země

Celkový příkon
35,0 W

Materiál
hliník

Světelný tok
3434 lm

Rozptylný systém
čirý

Teplota chromatičnosti
4000 K

Barva
černá RAL 9011

Hmotnost
3,6 kg

MacAdam zdroje
SDCM < 3

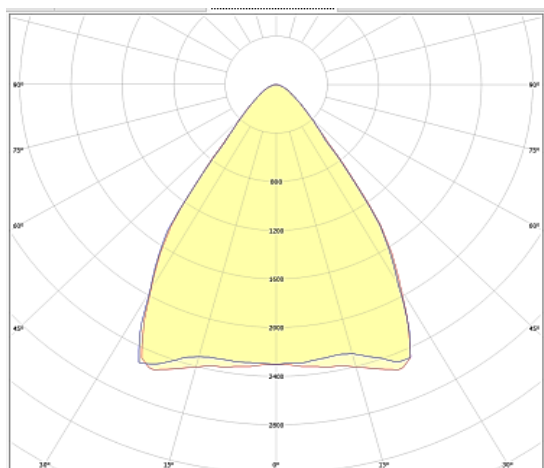
Poměr vyzařování
100/0

Životnost L80B10 při 25°C
120000 h

Pracovní teplota
-20°C až 40°C

Příslušenství

Fotometrie:





HORMEN

ČLEN ČEZ ESCO

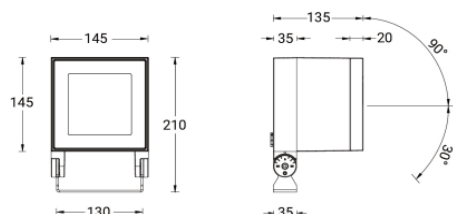
V-4



- Splňuje požadavky evropské legislativy
- Index podání barev
- Přímé vyzařování
- Sloupové svítidlo
- Stupeň krytí
- Stupeň ochrany

145 × 145 × 135 mm

Venkovní LED svítidlo s vyšším stupněm krytí IP66. Tělo svítidla je vyrobeno z tlakově litého hliníku, práškově lakováno. PMMA čočka, čiré tvrzené sklo, vyzařovací úhel 72°. Elektronický stmívatelný DALI předřadník.



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Typ montáže
do země

Celkový příkon
35,0 W

Materiál
hliník

Světelný tok
3434 lm

Rozptylný systém
čirý

Teplota chromatičnosti
4000 K

Barva
černá RAL 9011

Hmotnost
3,6 kg

MacAdam zdroje
SDCM < 3

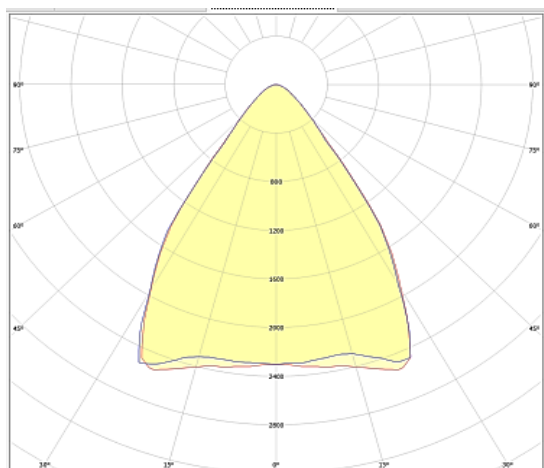
Poměr vyzařování
100/0

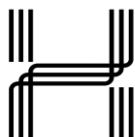
Životnost L80B10 při 25°C
120000 h

Pracovní teplota
-20°C až 40°C

Příslušenství

Fotometrie:





HORMEN

ČLEN ČEZ ESCO

V-5



Splňuje požadavky evropské legislativy



Index podání barev



Přímé vyzařování



Sloupové svítidlo



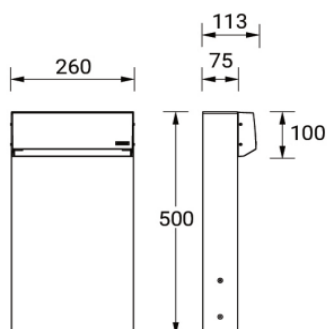
Stupeň krytí



Stupeň ochrany

500 × 260 × 75 mm

Venkovní LED svítidlo s vyšším stupněm krytí IP65. Tělo svítidla je vyrobeno z tlakově litého hliníku, práškově lakováno. Matný skleněný difuzor, vyzařovací úhel 102°x70°. Elektronický předřadník.



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Typ montáže
do země

Celkový příkon
11,0 W

Materiál
hliník

Světelný tok
783 lm

Rozptylný systém
matný

Teplota chromatičnosti
3000 K

Barva
tmavě šedá RAL 7043

Hmotnost
5,7 kg

MacAdam zdroje
SDCM < 3

Poměr vyzařování
100/0

Životnost L80B10 při 25°C
45000 h

Pracovní teplota
-20°C až 40°C

Příslušenství
kotevní šroub

Fotometrie:

