

Akce:

Mateřská škola Albrechtická 1702/85, Krnov
rekonstrukce elektroinstalace

DPS

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

D.1.4.a

SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

Příloha:

D.1.4.a-2 KNIHA SVÍTIDEL

Vypracoval:

Radim Blaťák, Dolany 589, 783 16
Autorizovaný technik ČKAIT 1202146







Investor:

Město Krnov , IČO 00296139
Hlavní náměstí 96/1, Pod Bezručovým vrchem, 794 01 Krnov

Sada:

A1



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

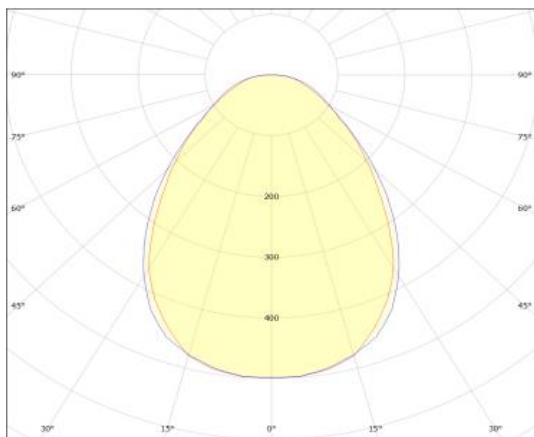
1200 x 160 x 55 mm

Přisazené LED svítidlo určené do vnitřních prostor. Tělo svítidla je vyrobeno z ocelového plechu, práškově lakováno. Mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění. Elektronický předřadník.



Popis produktu:

Fotometrie:



Typ zdroje světla
LED

Celkový příkon
27,0 W

Světelný tok
3499 lm

Teplota chromatičnosti
4000 K

Hmotnost
4,0 kg

Poměr vyzařování
100/0

Pracovní teplota
5°C až 30°C

Typ montáže
přisazená

Materiál
ocelový plech

Rozptylný systém
mikroprisma

Barva
bílá







MacAdam zdroje
SDCM < 3

Životnost L80B20 při 25°C
80000 h

Příslušenství

A2



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

1500 x 160 x 55 mm

Přisazené LED svítidlo určené do vnitřních prostor. Tělo svítidla je vyrobeno z ocelového plechu, práškově lakováno. Mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění. Elektronický předřadník.



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Typ montáže
přisazená

Celkový příkon
34,0 W

Materiál
ocelový plech

Světelný tok
4374 lm

Rozptylný systém
mikroprisma

Teplota chromatičnosti
4000 K

Barva
bílá

Hmotnost
5,5 kg

MacAdam zdroje
SDCM < 3

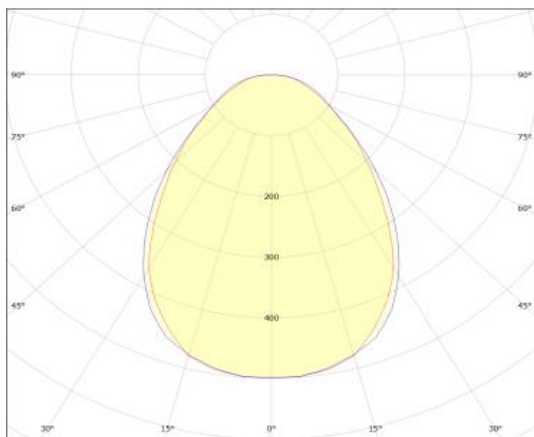
Poměr vyzařování
100/0

Životnost L80B20 při 25°C
80000 h

Pracovní teplota
5°C až 30°C







Příslušenství

Fotometrie:



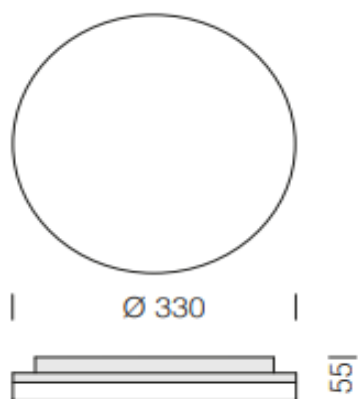
B1



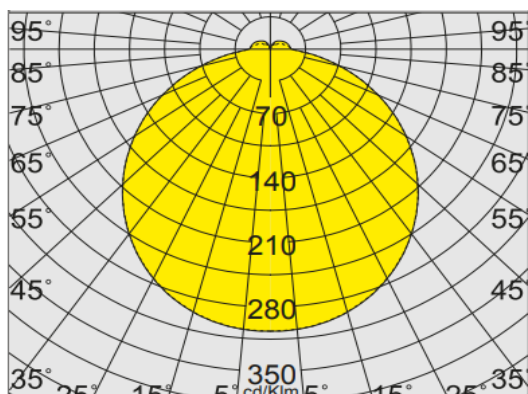
-  Splňuje požadavky evropské legislativy
-  Index podání barev
-  Přímé vyzařování
-  Přisazené svítidlo
-  Stupeň krytí
-  Stupeň ochrany

Ø 330 x 55 mm

Prachotěsné LED svítidlo určené pro přisazenou montáž. Mechanická odolnost IK07. Tělo svítidla je vyrobeno z polykarbonátu. Opálový difuzor pro dosažení měkkého příjemného světla. Elektronický předřadník.



Fotometrie:



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Celkový příkon
24,0 W

Světelný tok
2780 lm

Teplota chromatičnosti
4000 K

Hmotnost
1,0 kg

Poměr vyzařování
100/0

Pracovní teplota
5°C až 30°C

Typ montáže
přisazená

Materiál
polykarbonát

Rozptylný systém
opál

Barva
bílá







MacAdam zdroje
SDCM < 3

Životnost L80B20 při 25°C
33000 h

Příslušenství

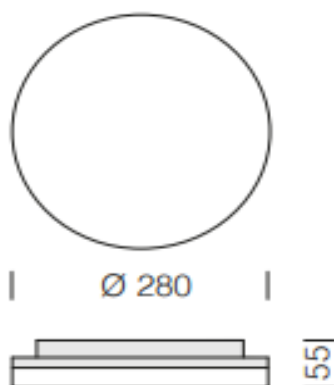
B2



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

Ø 280 x 55 mm

Prachotěsné LED svítidlo určené pro přisazenou montáž. Mechanická odolnost IK07. Tělo svítidla je vyrobeno z polykarbonátu. Opálový difuzor pro dosažení měkkého příjemného světla. Elektronický předřadník.



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Typ montáže
přisazená

Celkový příkon
18,0 W

Materiál
polykarbonát

Světelný tok
1930 lm

Rozptylný systém
opál

Teplota chromatičnosti
4000 K

Barva
bílá

Hmotnost
0,8 kg

MacAdam zdroje
SDCM < 3

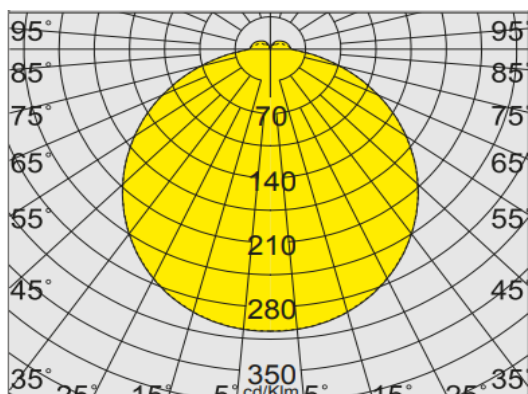
Poměr vyzařování
100/0

Životnost L80B20 při 25°C
33000 h

Pracovní teplota
5°C až 30°C







Příslušenství

Fotometrie:



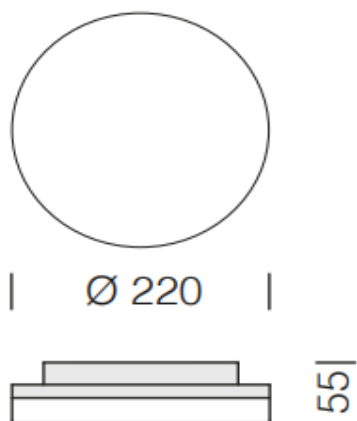
B3



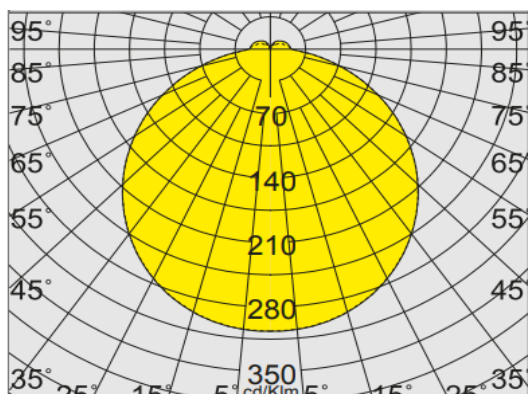
-  Splňuje požadavky evropské legislativy
-  Index podání barev
-  Přímé vyzařování
-  Přisazené svítidlo
-  Stupeň krytí
-  Stupeň ochrany

Ø 220 x 55 mm

Prachotěsné LED svítidlo určené pro přisazenou montáž. Mechanická odolnost IK07. Tělo svítidla je vyrobeno z polykarbonátu. Opálový difuzor pro dosažení měkkého příjemného světla. Elektronický předřadník.



Fotometrie:



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Celkový příkon
15,0 W

Světelný tok
1444 lm

Teplota chromatičnosti
4000 K

Hmotnost
0,8 kg

Poměr vyzařování
100/0

Pracovní teplota
5°C až 30°C

Typ montáže
přisazená

Materiál
polykarbonát

Rozptylný systém
opál

Barva
bílá







MacAdam zdroje
SDCM < 3

Životnost L80B20 při 25°C
33000 h

Příslušenství

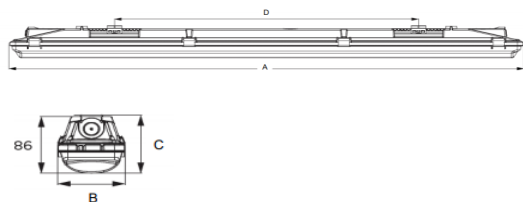
C1



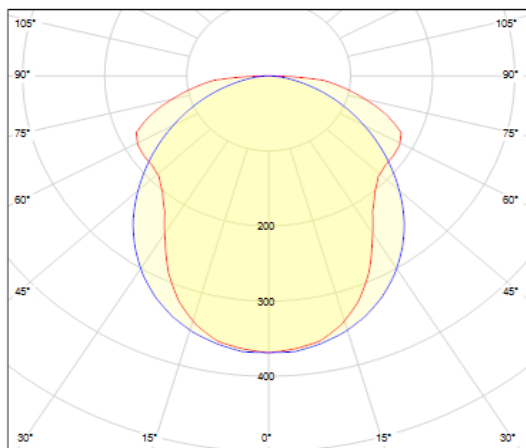
-  Splňuje požadavky evropské legislativy
-  Index podání barev
-  Přímé vyzařování
-  Přisazené svítidlo
-  Stupeň krytí
-  Stupeň ochrany

605 x 88 x 85 mm

Prachotěsné LED svítidlo určené pro přisazenou montáž. Tělo svítidla je vyrobeno ze sklolaminátu, reflektor z ocelového bílého plechu. Opálový PMMA difuzor. Elektronický předřadník.



Fotometrie:



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Celkový příkon
17,4 W

Světelný tok
2394 lm

Teplota chromatičnosti
4000 K

Hmotnost
1,2 kg

Poměr vyzařování
100/0

Pracovní teplota
5°C až 30°C

Typ montáže
přisazená

Materiál
sklolaminát

Rozptylný systém
opál PMMA

Barva

šedá







MacAdam zdroje
SDCM < 3

Životnost L80B20 při 25°C
80000 h

Příslušenství

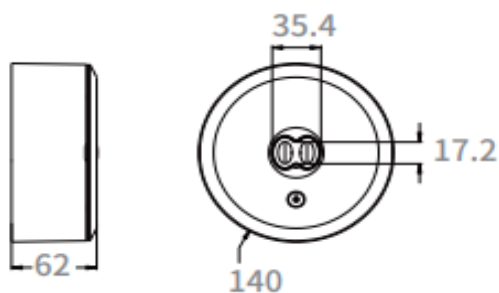
NO1



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

Ø 140 x 62 mm

Nouzové antipanické LED svítidlo svítící při výpadku napájení po dobu 3H. Autotest. Konstrukce určená pro přisazenou montáž. Tělo svítidla je vyrobeno z polykarbonátu.



Popis produktu:

Typ zdroje světla
LED

Typ montáže
přisazená

Celkový příkon
6,0 W

Materiál
polykarbonát

Světelný tok
450 lm

Rozptylný systém
LED optika

Teplota chromatičnosti
5000 K

Barva
bílá

Hmotnost

MacAdam zdroje

Poměr vyzařování

Životnost L80B20 při 25°C

Pracovní teplota

Příslušenství
rámeček pro přisazení

Fotometrie:

