



H O R M E N

ČLEN ČEZ ESCO

---

**HORMEN CE a. s.**  
Na Dolinách 168/6  
147 00 Praha 4 - Podolí  
IČO: 271 54 742  
DIČ: CZ 271 54 742  
[www.hormen.cz](http://www.hormen.cz)

# **Výstavba tělocvičny ZŠ J. Čapka, F-M**



# HORMEN

ČLEN ČEZ ESCO

**HORMEN CE a. s.**  
Na Dolinách 168/6  
147 00 Praha 4 - Podolí  
IČO: 271 54 742  
DIČ: CZ 271 54 742  
www.hormen.cz

## A1



Splňuje požadavky evropské legislativy



Index podání barev



LED svítidlo



Přisazené svítidlo



Stupeň krytí

**Ø 383 x 192 mm**

LED svítidlo typu "highbay" s vyšším stupněm krytí IP65.  
Konstrukce určená pro přisazenou montáž.  
Tělo svítidla je vyrobeno z polykarbonátu. Difuzor s  
úhlem vyzařování 65°.  
Optické systémy pro redukci oslnění UGR<19.  
Elektronický předřadník.

Popis produktu:

Typ zdroje světla  
**LED**

Typ montáže  
**přisazená**

Celkový příkon  
**102 W**

Materiál  
**polykarbonát**

Světelný tok  
**13803 lm**

Rozptylný systém  
**difuzor 65°**

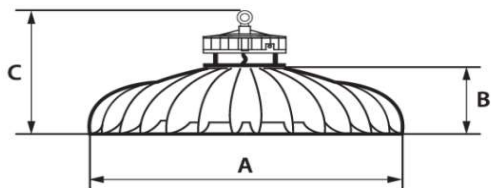
Teplota chromatičnosti  
**4000 K**

Barva  
**černá**

Hmotnost  
----

Příslušenství  
----

Stupeň krytí  
**IP65**





# H O R M E N

ČLEN ČEZ ESCO

**HORMEN CE a. s.**  
Na Dolinách 168/6  
147 00 Praha 4 - Podolí  
IČO: 271 54 742  
DIČ: CZ 271 54 742  
[www.hormen.cz](http://www.hormen.cz)

## B1



Splňuje požadavky evropské legislativy



Index podání barev



LED svítidlo



Přisazené svítidlo

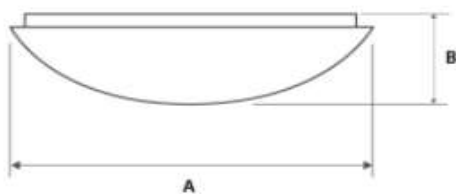


Stupeň krytí

**Ø 200 x 53 mm**

Kruhové LED svítidlo s vyšším stupněm krytí IP54.  
Konstrukce určená pro přisazenou montáž.  
Tělo svítidla je vyrobeno z polykarbonátu. Opálový  
difuzor.  
Elektronický předřadník.

Popis produktu:



Typ zdroje světla  
**LED**

Typ montáže  
**přisazená**

Celkový příkon  
**12 W**

Materiál  
**polykarbonát**

Světelný tok  
**1160 lm**

Rozptylný systém  
**opál**

Teplota chromatičnosti  
**4000 K**

Barva  
**bílá**

Hmotnost  
----

Příslušenství  
----

Stupeň krytí  
**IP54**



# H O R M E N

ČLEN ČEZ ESCO

**HORMEN CE a. s.**  
Na Dolinách 168/6  
147 00 Praha 4 - Podolí  
IČO: 271 54 742  
DIČ: CZ 271 54 742  
[www.hormen.cz](http://www.hormen.cz)

## B2



Splňuje požadavky evropské legislativy



Index podání barev



LED svítidlo



Přisazené svítidlo

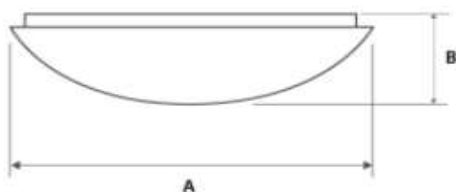


Stupeň krytí

**Ø 300 x 58 mm**

Kruhové LED svítidlo s vyšším stupněm krytí IP54.  
Konstrukce určená pro přisazenou montáž.  
Tělo svítidla je vyrobeno z polykarbonátu. Opálový  
difuzor.  
Elektronický předřadník.

Popis produktu:



Typ zdroje světla  
**LED**

Typ montáže  
**přisazená**

Celkový příkon  
**18 W**

Materiál  
**polykarbonát**

Světelný tok  
**1960 lm**

Rozptylný systém  
**opál**

Teplota chromatičnosti  
**4000 K**

Barva  
**bílá**

Hmotnost  
----

Příslušenství  
----

Stupeň krytí  
**IP54**



# H O R M E N

ČLEN ČEZ ESCO

**HORMEN CE a. s.**  
Na Dolinách 168/6  
147 00 Praha 4 - Podolí  
IČO: 271 54 742  
DIČ: CZ 271 54 742  
[www.hormen.cz](http://www.hormen.cz)

## B3



Splňuje požadavky evropské legislativy



Index podání barev



LED svítidlo



Přisazené svítidlo



Stupeň krytí

**Ø 400 x 66 mm**

Kruhové LED svítidlo s vyšším stupněm krytí IP54.  
Konstrukce určená pro přisazenou montáž.  
Tělo svítidla je vyrobeno z polykarbonátu. Opálový  
difuzor.  
Elektronický předřadník.

Popis produktu:

Typ zdroje světla  
**LED**

Typ montáže  
**přisazená**

Celkový příkon  
**25 W**

Materiál  
**polykarbonát**

Světelný tok  
**2555 lm**

Rozptylný systém  
**opál**

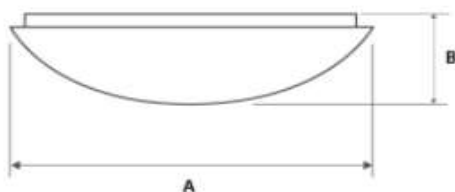
Teplota chromatičnosti  
**4000 K**

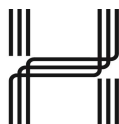
Barva  
**bílá**

Hmotnost  
----

Příslušenství  
----

Stupeň krytí  
**IP54**





# HORMEN

ČLEN ČEZ ESCO

**HORMEN CE a. s.**  
Na Dolinách 168/6  
147 00 Praha 4 - Podolí  
IČO: 271 54 742  
DIČ: CZ 271 54 742  
[www.hormen.cz](http://www.hormen.cz)

## C1



Splňuje požadavky evropské legislativy



Index podání barev



LED svítidlo



Přisazené svítidlo

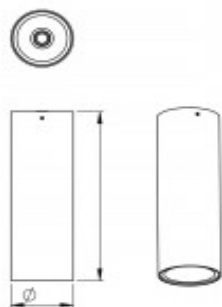


Stupeň krytí

**Ø 400 x 66 mm**

LED svítidlo typu "downlight".  
Konstrukce určená pro přisazenou montáž.  
Tělo svítidla je vyrobeno z hliníku. Reflektor s úhlem  
vyzařování 55°. Optické systémy pro redukci oslnění  
UGR<19.  
Elektronický předřadník.

Popis produktu:



Typ zdroje světla  
**LED**

Typ montáže  
**přisazená**

Celkový příkon  
**14 W**

Materiál  
**hliník**

Světelný tok  
**1676 lm**

Rozptylný systém  
**reflektor 55°**

Teplota chromatičnosti  
**4000 K**

Barva  
**bílá**

Hmotnost  
----

Příslušenství  
----

Stupeň krytí  
**IP20**



# H O R M E N

ČLEN ČEZ ESCO

**HORMEN CE a. s.**  
Na Dolinách 168/6  
147 00 Praha 4 - Podolí  
IČO: 271 54 742  
DIČ: CZ 271 54 742  
www.hormen.cz

## D1



Splňuje požadavky evropské legislativy



Index podání barev



LED svítidlo



Přisazené svítidlo



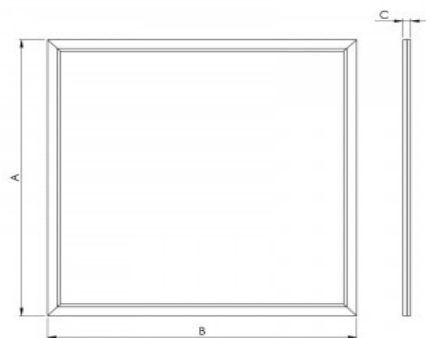
Stupeň krytí

### 595 x 595 x 10 mm

Přisazený LED panel.

Konstrukce svítidla je vyrobena z velmi nízkého hliníkového profilu, práškově lakováno. Mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění. Optické systémy pro redukci oslnění UGR<19. Elektronický předřadník.

Popis produktu:



Typ zdroje světla  
**LED**

Typ montáže  
**přisazená**

Celkový příkon  
**35 W**

Materiál  
**hliník**

Světelný tok  
**3900 lm**

Rozptylný systém  
**mikroprisma**

Teplota chromatičnosti  
**4000 K**

Barva  
**bílá**

Hmotnost  
**----**

Příslušenství  
**box pro přisazenou montáž**

Stupeň krytí  
**IP40**



# HORMEN

ČLEN ČEZ ESCO

**HORMEN CE a. s.**  
Na Dolinách 168/6  
147 00 Praha 4 - Podolí  
IČO: 271 54 742  
DIČ: CZ 271 54 742  
[www.hormen.cz](http://www.hormen.cz)

## E1



Splňuje požadavky evropské legislativy



Index podání barev



LED svítidlo



Přisazené svítidlo



Stupeň krytí

**1185 x 85 x 88 mm**

LED svítidlo určené do vnitřních prostor.  
Konstrukce svítidla určená pro přisazenou montáž.  
Tělo svítidla vyrobené ze sklolaminátu, reflektor z  
ocelového bílého plechu. Opálový kryt z PMMA.  
Elektronický předřadník.

Popis produktu:

Typ zdroje světla  
**LED**

Typ montáže  
**přisazená**

Celkový příkon  
**34 W**

Materiál  
**sklolaminát**

Světelný tok  
**5012 lm**

Rozptylný systém  
**opál**

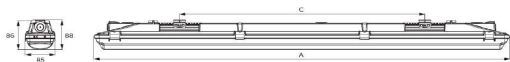
Teplota chromatičnosti  
**4000 K**

Barva  
**bílá**

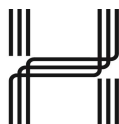
Hmotnost  
**1,5 kg**

Příslušenství  
**----**

Stupeň krytí  
**IP66**







# H O R M E N

ČLEN ČEZ ESCO

**HORMEN CE a. s.**  
Na Dolinách 168/6  
147 00 Praha 4 - Podolí  
IČO: 271 54 742  
DIČ: CZ 271 54 742  
www.hormen.cz

## N1



Splňuje požadavky evropské legislativy



Index podání barev



LED svítidlo



Přisazené svítidlo



Stupeň krytí

**Ø 140 x 62 mm**

Nouzové LED svítidlo, svítící při výpadku napájení po dobu 3h. Optika ANNTIPANIC.  
Konstrukce určená pro přisazenou montáž.  
Tělo svítidla je vyrobeno z polykarbonátu, práškově lakováno.  
Svítidlo je vybaveno autotestem.

Popis produktu:

Typ zdroje světla  
**LED**

Typ montáže  
**přisazená**

Celkový příkon  
**3 W**

Materiál  
**polykarbonát**

Světelný tok  
**240 lm**

Rozptylný systém  
----

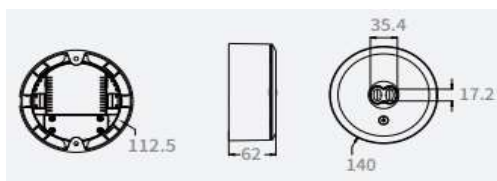
Teplota chromatičnosti  
----

Barva  
**bílá**

Hmotnost  
----

Příslušenství  
**sada pro přisazenou montáž**

Stupeň krytí  
**IP20**





# H O R M E N

ČLEN ČEZ ESCO

**HORMEN CE a. s.**  
Na Dolinách 168/6  
147 00 Praha 4 - Podolí  
IČO: 271 54 742  
DIČ: CZ 271 54 742  
www.hormen.cz

## N2



Splňuje požadavky evropské legislativy



Index podání barev



LED svítidlo



Přisazené svítidlo



Stupeň krytí

**Ø 140 x 62 mm**

Nouzové LED svítidlo, svítící při výpadku napájení po dobu 3h. Optika CORRIDOR.  
Konstrukce určená pro přisazenou montáž.  
Tělo svítidla je vyrobeno z polykarbonátu, práškově lakováno.  
Svítidlo je vybaveno autotestem.

Popis produktu:

Typ zdroje světla  
**LED**

Typ montáže  
**přisazená**

Celkový příkon  
**3 W**

Materiál  
**polykarbonát**

Světelný tok  
**240 lm**

Rozptylný systém  
----

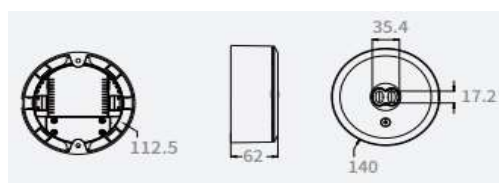
Teplota chromatičnosti  
----

Barva  
**bílá**

Hmotnost  
----

Příslušenství  
**sada pro přisazenou montáž**

Stupeň krytí  
**IP20**





# H O R M E N

ČLEN ČEZ ESCO

**HORMEN CE a. s.**  
Na Dolinách 168/6  
147 00 Praha 4 - Podolí  
IČO: 271 54 742  
DIČ: CZ 271 54 742  
www.hormen.cz



## N3



Splňuje požadavky evropské legislativy



Index podání barev



LED svítidlo



Přisazené svítidlo



Stupeň krytí

**Ø 175 x 78 mm**

Nouzové LED svítidlo, svítící při výpadku napájení po dobu 3h. Optika ANNTIPANIC.  
Konstrukce určená pro přisazenou montáž.  
Tělo svítidla je vyrobeno z polykarbonátu, práškově lakováno.  
Svítidlo je vybaveno autotestem.

Popis produktu:

Typ zdroje světla  
**LED**

Typ montáže  
**přisazená**

Celkový příkon  
**3 W**

Materiál  
**polykarbonát**

Světelný tok  
**240 lm**

Rozptylný systém  
----

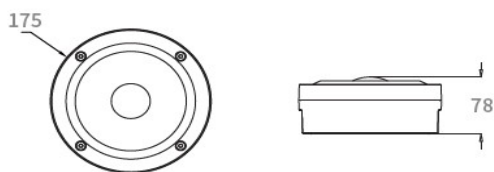
Teplota chromatičnosti  
----

Barva  
**bílá**

Hmotnost  
----

Příslušenství  
**sada pro přisazenou  
montáž IP65**

Stupeň krytí  
**IP65**





# H O R M E N

ČLEN ČEZ ESCO

**HORMEN CE a. s.**  
Na Dolinách 168/6  
147 00 Praha 4 - Podolí  
IČO: 271 54 742  
DIČ: CZ 271 54 742  
www.hormen.cz

## N4



Splňuje požadavky evropské legislativy



Index podání barev



LED svítidlo



Přisazené svítidlo



Stupeň krytí

**Ø 140 x 62 mm**

Nouzové LED svítidlo, svítící při výpadku napájení po dobu 3h. Optika ANNTIPANIC.  
Konstrukce určená pro přisazenou montáž.  
Tělo svítidla je vyrobeno z polykarbonátu, práškově lakováno.  
Svítidlo je vybaveno autotestem.

Popis produktu:

Typ zdroje světla  
**LED**

Typ montáže  
**přisazená**

Celkový příkon  
**6 W**

Materiál  
**polykarbonát**

Světelný tok  
**450 lm**

Rozptylný systém  
----

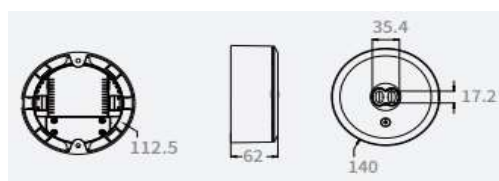
Teplota chromatičnosti  
----

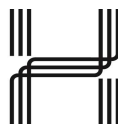
Barva  
**bílá**

Hmotnost  
----

Příslušenství  
**sada pro přisazenou montáž**

Stupeň krytí  
**IP20**





# H O R M E N

ČLEN ČEZ ESCO

**HORMEN CE a. s.**  
Na Dolinách 168/6  
147 00 Praha 4 - Podolí  
IČO: 271 54 742  
DIČ: CZ 271 54 742  
[www.hormen.cz](http://www.hormen.cz)

## N5



Splňuje požadavky evropské legislativy



Index podání barev



LED světlo



Nástěnné světlo



Stupeň krytí

**269 x 144 x 40 mm**

Nouzové LED světlo, svítící při výpadku napájení po dobu 1h. COLD verze určená pro teploty -15 do +40°C.  
Optika ANNTIPANIC.  
Konstrukce určená pro nástěnnou montáž.  
Tělo světla je vyrobeno z polykarbonátu, práškově lakováno.  
Světlo je vybaveno autotestem.

Popis produktu:



Typ zdroje světla  
**LED**

Typ montáže  
**nástěnná**

Celkový příkon  
**4 W**

Materiál  
**polykarbonát**

Světelný tok  
**241 lm**

Rozptylný systém  
**----**

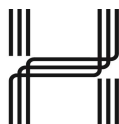
Teplota chromatičnosti  
**----**

Barva  
**bílá**

Hmotnost  
**----**

Příslušenství  
**kryt pro nástěnnou montáž**

Stupeň krytí  
**IP65**



# H O R M E N

ČLEN ČEZ ESCO

**HORMEN CE a. s.**  
Na Dolinách 168/6  
147 00 Praha 4 - Podolí  
IČO: 271 54 742  
DIČ: CZ 271 54 742  
[www.hormen.cz](http://www.hormen.cz)

## Np



Splňuje požadavky evropské legislativy



Index podání barev



LED svítidlo



Prisazené svítidlo



Stupeň krytí

**340 x 105 x 62 mm**

Nouzový LED piktogram. Trvale svítící verze.  
Konstrukce určená pro přisazenou montáž.  
Tělo svítidla je vyrobeno z polykarbonátu, práškově  
lakováno.  
Svítidlo je vybaveno autotestem.

Popis produktu:

Typ zdroje světla  
**LED**

Typ montáže  
**přisazená**

Celkový příkon  
**2 W**

Materiál  
**polykarbonát**

Světelný tok  
**200 lm**

Rozptylný systém  
----

Teplota chromatičnosti  
----

Barva  
**bílá**

Hmotnost  
----

Příslušenství  
**sada piktogramů**

Stupeň krytí  
**IP65**

