


Aktualizace 1.4.2021

0,000 = 210,50 m n.m. B.p.v.

INVESTOR:	MĚSTO ZNOJMO, OBROKOVÁ 1/12, 669 22 ZNOJMO	PARÉ:
KRYTÝ BAZÉN ZNOJMO - LOUKA		
STUPĚŇ:	DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY	
AUTOŘI:	ING. ARCH. ALEŠ BURIAN ING. ARCH. GUSTAV KŘIVINKA	GENERÁLNÍ PROJEKTANT: ARCHITEKTONICKÁ KANCELÁŘ BURIAN - KŘIVINKA, s.r.o KALVODOVA 13, 602 00 BRNO TEL.: 543 216 817 WWW.BURIAN-KRIVINKA.CZ
D.1.4.6 SILNOPROUDÁ ZAŘÍZENÍ A BLESKOSVODY		STAVEBNÍ OBJEKT: SO 101
VEDOUČÍ PROJEKTANT:	ING. ARCH. ALEŠ BURIAN	 Projektování elektrických zařízení Ing. Pavel Klein klein.p@seznam.cz IČO: 766 02 656
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. PAVEL KLEIN	
VYPRACOVAL:	ING. PAVEL KLEIN	
KONTROLOVAL:	ING. PAVEL KLEIN	
NÁZEV VÝKRESU:	KNIHA SVÍTIDEL	DATUM: LEDEN 2020
		MĚŘÍTKO:
		ČÍSLO VÝKRESU: D.1.4.6.002

A.1**BAZÉNOVÁ HALA**

TYP: Skupina svítidel pro přisazenou montáž v instalačním boxu vestavném do podhledu

ROZMĚRY: Svítidlo Ø 235 x 280mm

Box pro skupinu 9ks svítidel: 300 x 2450 x 280mm

MATERIÁL A BARVA: Svítidlo: Hliník, lakovaný povrch - černá barva

Box: nerezový plech (316L), povrch komaxit – černá barva

DIFUZOR: Číré bezpečnostní sklo

TYP ZDROJE: LED

SVĚTELNÝ VÝKON: 35W

TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: 3000K

SVĚTELNÝ TOK: 4518lm (hodnota ze svítidla)

CRI: 80

UGR: -

ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: 97°

STMÍVATELNOST: Ano, DALI

PŘEDŘADNÍK / DRIVER: LED driver zabudovaný ve svítidle

STUPEŇ KRYTÍ: IP65

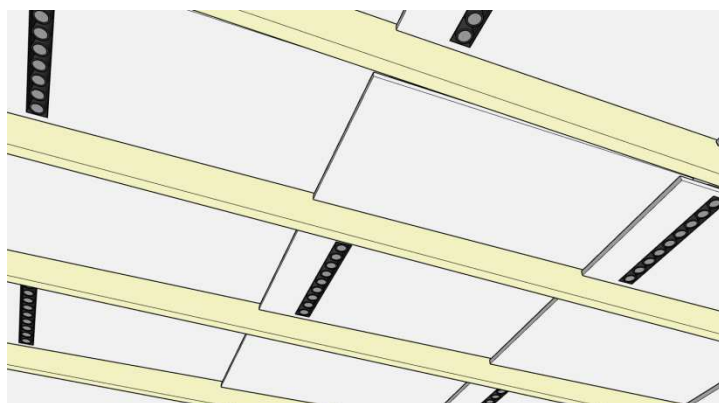
TŘÍDA IZOLACE: I

JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: 220-240V / 50-60Hz

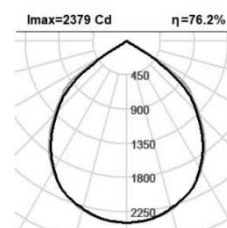
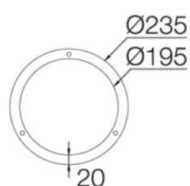
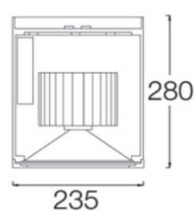
HMOTNOST: -

POZN.: Instalační box bude vyroben včetně systému kotvení do střešní konstrukce s možností rektifikace ve 3 směrech

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:

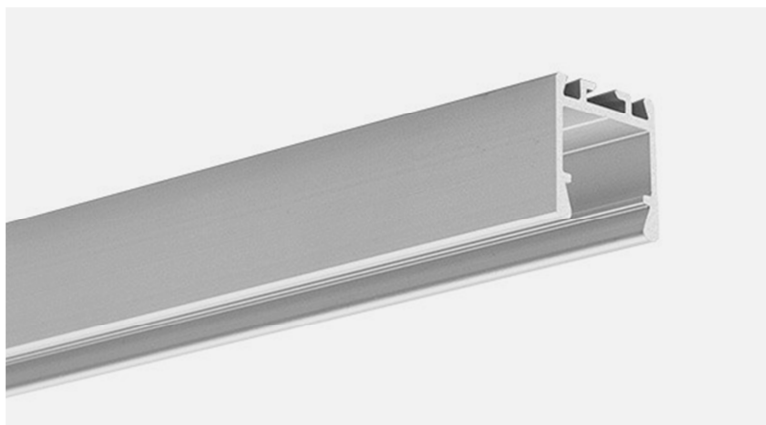
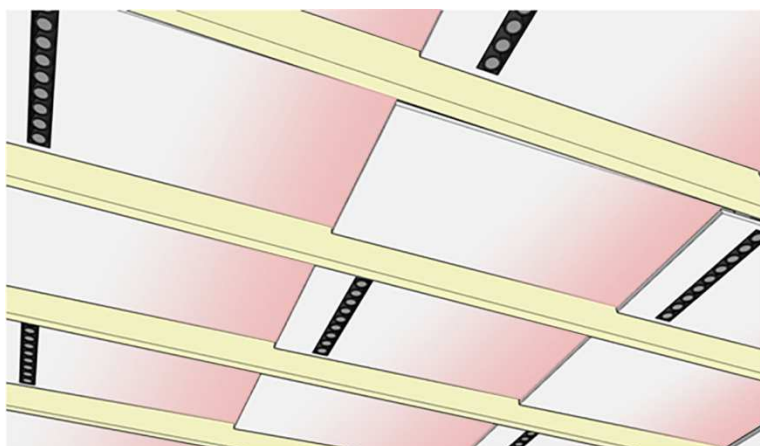


B.1

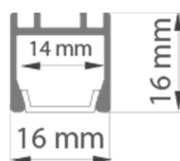
BAZÉNOVÁ HALA

TYP: **Osvětlený okraj podhledu – LED pásek RGBW v hliníkovém profilu**
ROZMĚRY: **hliníkový profil: 16 x 16mm, délka cca 2700mm**
MATERIÁL A BARVA: **Hliník, jodizovaný povrch**
DIFUZOR: **Polykarbonát, opál**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **cca 20W/m**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **RGBW, teplota chromatičnosti bílé barvy 3000K**
SVĚTELNÝ TOK: -
CRI: **80**
UGR: -
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: -
STMÍVATELNOST: **Ano**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver společný pro skupinu 4ks svítidel**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP65**
TŘÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **24Vdc, LED driver 230Vac/24Vdc**
HMOTNOST: -
POZN.: **Včetně zesilovače signálu (1 pro 4ks svítidel) a dálkového ovládání**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA:



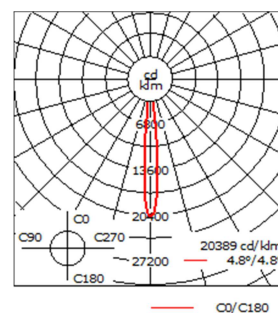
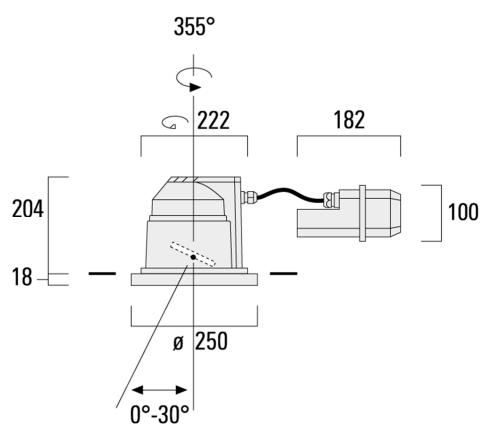
C.1**BAZÉNOVÁ HALA
– OSVĚTLENÍ
SLOUPŮ**

TYP: **Svitidlo vestavné do podhledu**
ROZMĚRY: **Ø 250 x 222mm**
MATERIÁL A BARVA: **Hliník, lakovaný povrch - bílá barva**
DIFUZOR: **Číré bezpečnostní sklo**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **18W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **1960lm (hodnota ze svítidla)**
CRI: **80**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **5°**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver uložený nad podhledem**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP66**
TŘÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **Svitidlo je polohovatelné (otočné o 355°, kyvné 0-30°
Včetně optické mřížky omezující oslnění**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:



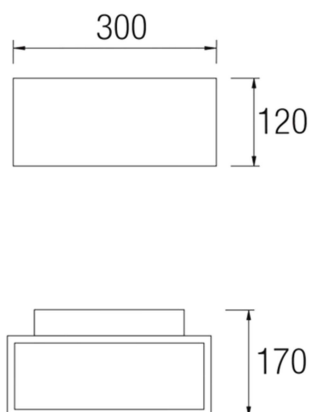
D.1**GALERIE
V BAZÉNOVÉ
HALE**

TYP: **Svitidlo s přímým vyzařováním pro přisazenou montáž na stěnu**
ROZMĚRY: **300 x 170 x 120mm**
MATERIÁL A BARVA: **Hliník, lakovaný povrch - šedá barva**
DIFUZOR: **Matované bezpečnostní sklo**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **19W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **1670lm (hodnota ze svítidla)**
CRI: **80**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **-**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP65**
TŘÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **-**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA:



E.1

KANCELÁŘE 1.NP

TYP: **Závěsné liniové svítidlo**
ROZMĚRY: **35 x 70 x 1200mm**
MATERIÁL A BARVA: **Hliník, lakovaný povrch - bílá barva**
DIFUZOR: **Plexisklo - mikroprizma**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **40W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **3400lm (hodnota ze svítidla)**
CRI: **80**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **-**
STMÍVATELNOST: **Ano, DALI**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP20**
TRÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **Včetně stropní rozety s přívodním kabelem a lankových závěsů (2ks/svítidlo)**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA:



F.1

BAZÉNOVÁ HALA

TYP: **Svitidlo pro přisazenou montáž do instalačního boxu zabudovaného do žb stropní konstrukce, dodávka včetně instalačního boxu**

ROZMĚRY: **Svitidlo Ø 344 x 45mm, instalační box: Ø 410 x 45mm**

MATERIÁL A BARVA: **Svitidlo: Hliník, lakovaný povrch - šedá barva**

Instalační box: Nerez (316L), povrch komaxit - šedá barva

DIFUZOR: **Plexisklo, opál**

TYP ZDROJE: **LED**

SVĚTELNÝ VÝKON: **19W**

TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**

SVĚTELNÝ TOK: **1800lm (hodnota ze svítidla)**

CRI: **80**

UGR: **-**

ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **-**

STMÍVATELNOST: **Ne**

PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**

STUPEŇ KRYTÍ: **IP66**

TŘÍDA IZOLACE: **I**

JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**

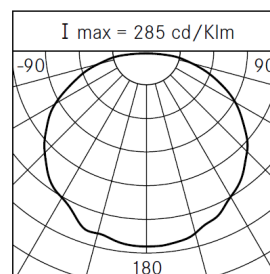
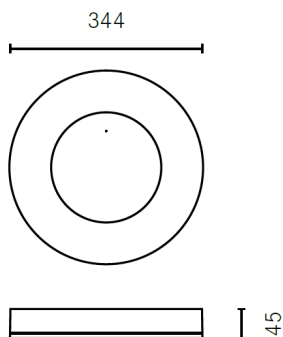
HMOTNOST: **-**

POZN.: **-**

OBRÁZEK:



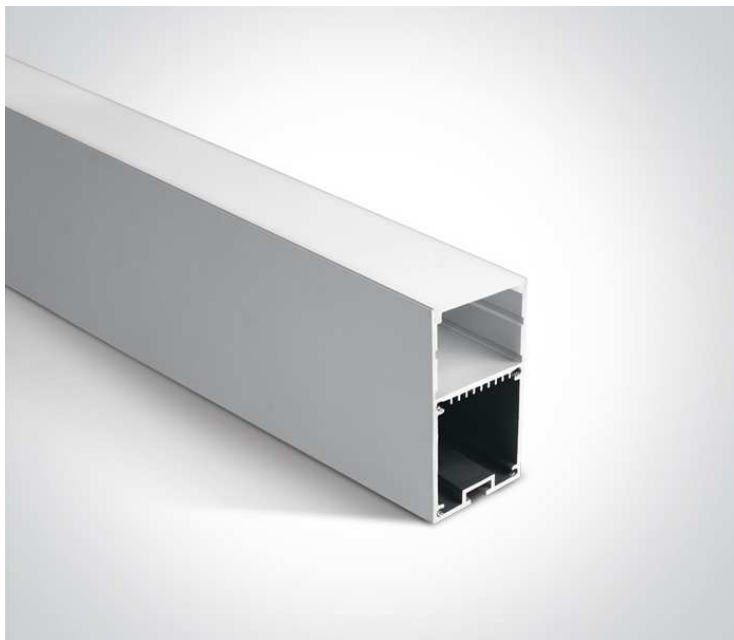
ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:



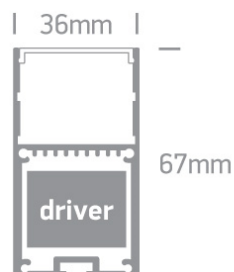
G.1**WELLNESS –
ÚKLIDOVÁ
SVÍTIDLA**

TYP: **Liniové svítidlo pro instalaci do laťkového podhledu**
ROZMĚRY: **36 x 67 x 1700mm**
MATERIÁL A BARVA: **Hliník, lakovaný povrch – černá barva**
DIFUZOR: **Polykarbonát, opál**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **75W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **4500lm (hodnota ze svítidla)**
CRI: **80**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **-**
STMÍVATELNOST: **Ano, DALI**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver mimo zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP54**
TRÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **Včetně přichytek pro instalaci svítidla do laťkového podhledu (2ks/svítidlo)**

OBRÁZEK:



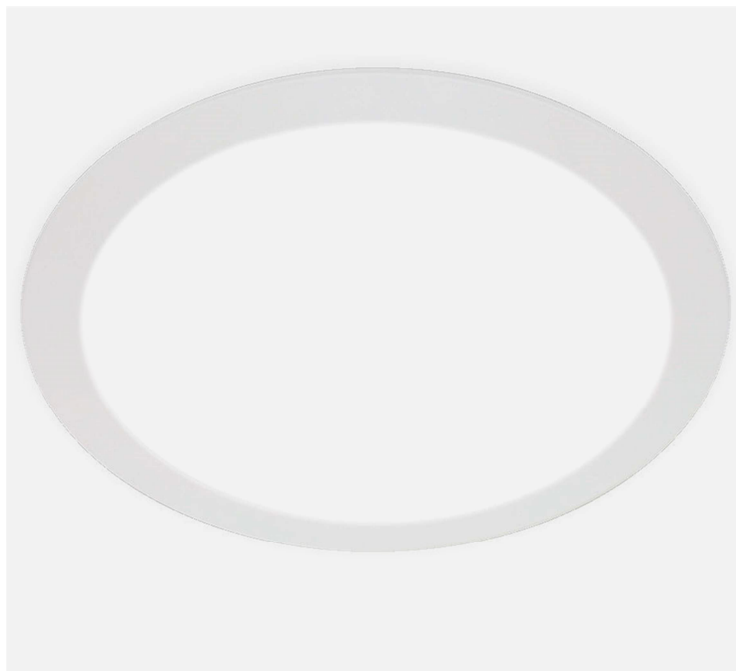
ROZMĚROVÉ SCHÉMA:



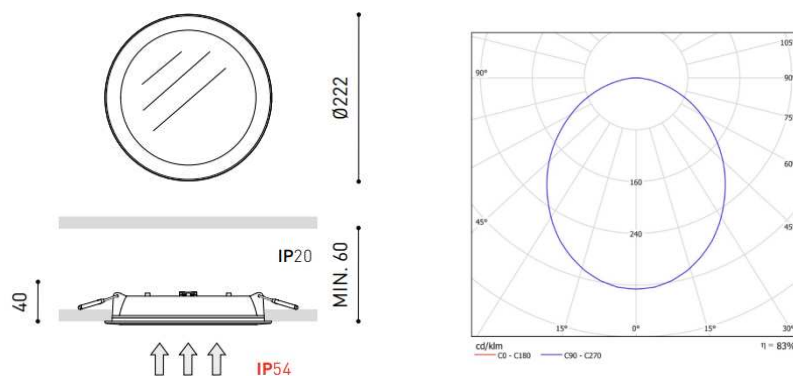
G.2**WELLNESS –
ÚKLIDOVÁ
SVÍTIDLA**

TYP: **Svitidlo pro vestavbu do SDK podhledu**
ROZMĚRY: **Ø 222 x 40mm**
MATERIÁL A BARVA: **Hliník, lakovaný povrch – bílá barva**
DIFUZOR: **Plexisklo, opál (v rovině podhledu)**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **15,5W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **2275lm (hodnota z čipu)**
CRI: **90**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **102°**
STMÍVATELNOST: **Ano, DALI**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver mimo svítidlo, uložený nad podhledem**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP54**
TRÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **-**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:

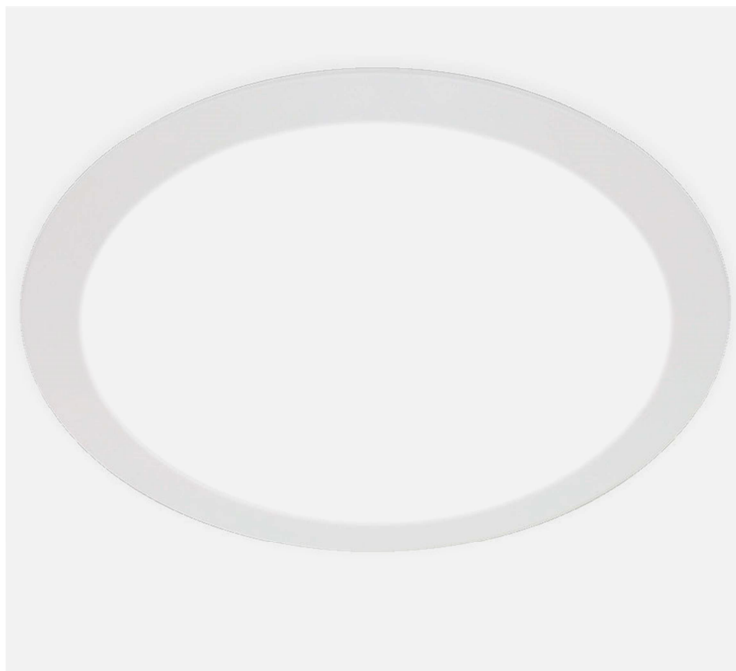


H.1

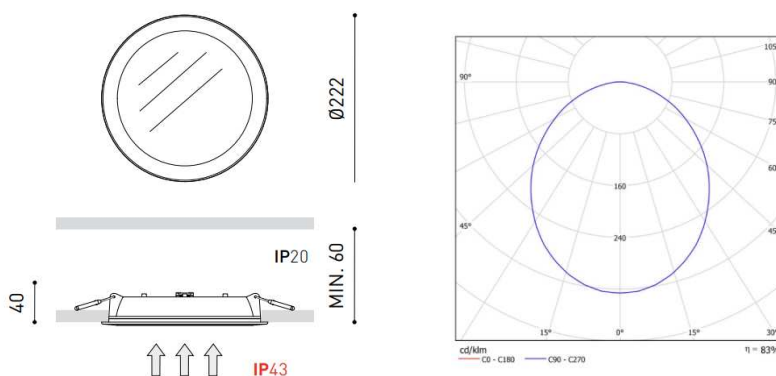
CHODBY,
TOALETY NA
1.NP

TYP: **Svitidlo pro vestavbu do SDK podhledu**
ROZMĚRY: **Ø 222 x 40mm**
MATERIÁL A BARVA: **Hliník, lakovaný povrch – bílá barva**
DIFUZOR: **Plexisklo, opál (v rovině podhledu)**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **15,5W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **2275lm (hodnota z čipu)**
CRI: **90**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **102°**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver mimo svítidlo, uložený nad podhledem**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP43**
TŘÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **-**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:

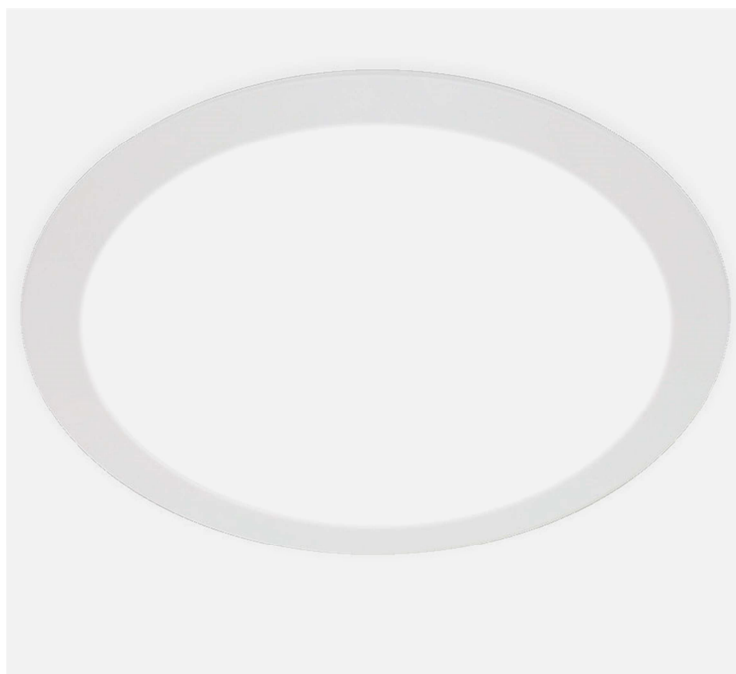


H.2

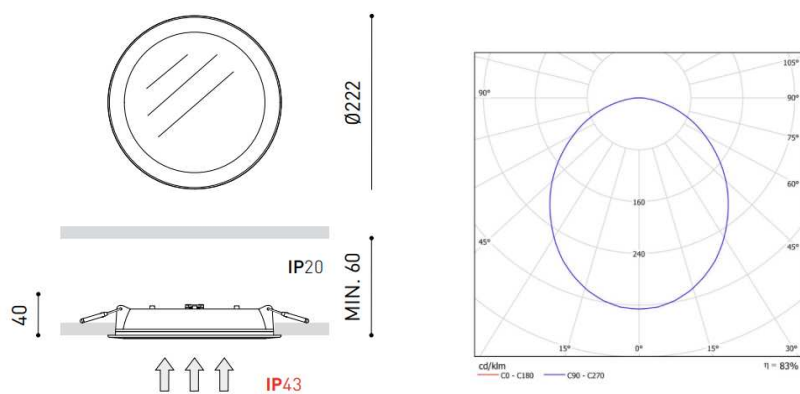
CHODBY, 1.NP

TYP: **Svitidlo pro vestavbu do SDK podhledu**
ROZMĚRY: **Ø 222 x 40mm**
MATERIÁL A BARVA: **Hliník, lakovaný povrch – bílá barva**
DIFUZOR: **Plexisklo, opál (v rovině podhledu)**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **10,5W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **1650lm (hodnota z čipu)**
CRI: **90**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **102°**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver mimo svítidlo, uložený nad podhledem**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP43**
TRÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **-**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:



H.3

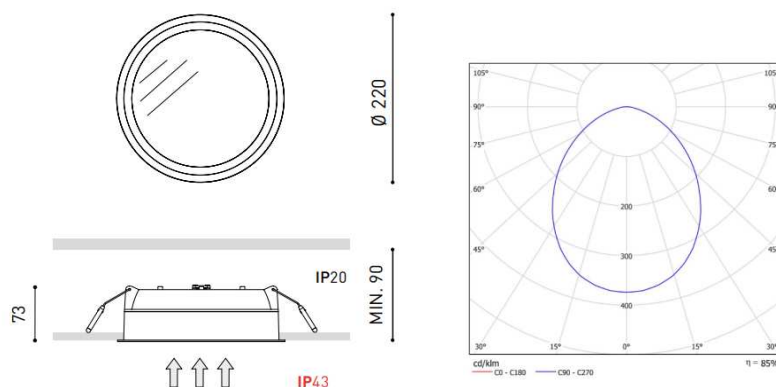
PŘEVLEKACÍ
KABINY, 1.NP

TYP: Svitidlo pro vestavbu do SDK podhledu
ROZMĚRY: Ø 220 x 40mm
MATERIÁL A BARVA: Hliník, lakovaný povrch – bílá barva
DIFUZOR: Plexisklo, opál (hluboko zapuštěný nad rovinu podhledu)
TYP ZDROJE: LED
SVĚTELNÝ VÝKON: 10,5W
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: 3000K
SVĚTELNÝ TOK: 1650lm (hodnota z čipu)
CRI: 90
UGR: -
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: 94°
STMÍVATELNOST: Ne
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: LED driver mimo svítidlo, uložený nad podhledem
STUPEŇ KRYTÍ: IP43
TŘÍDA IZOLACE: I
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: 220-240V / 50-60Hz
HMOTNOST: -
POZN.:

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:



H.3a

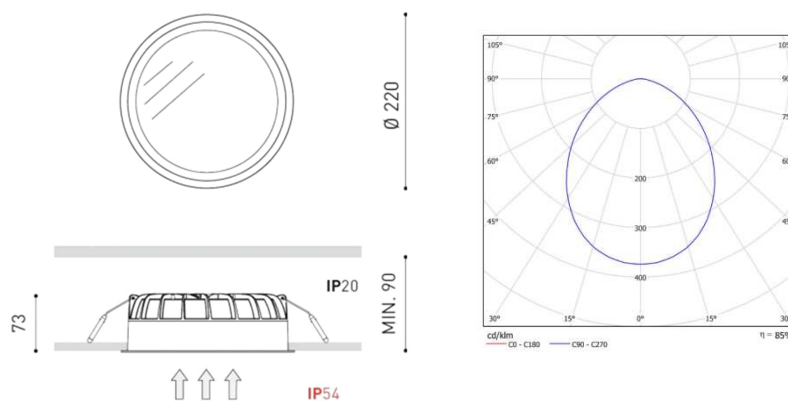
WC PRO OSOBY
SE SNÍŽENOU
SCHOPNOSTÍ
POHYBU A
ORIENTACE

TYP: **Svitidlo pro vestavbu do SDK podhledu**
ROZMĚRY: **Ø 220 x 40mm**
MATERIÁL A BARVA: **Hliník, lakovaný povrch – bílá barva**
DIFUZOR: **Plexisklo, opál (hluboko zapuštěný nad rovinu podhledu)**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **15,5W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **2275lm (hodnota z čipu)**
CRI: **90**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **94°**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver mimo svítidlo, uložený nad podhledem**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP54**
TŘÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **-**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:



H.4

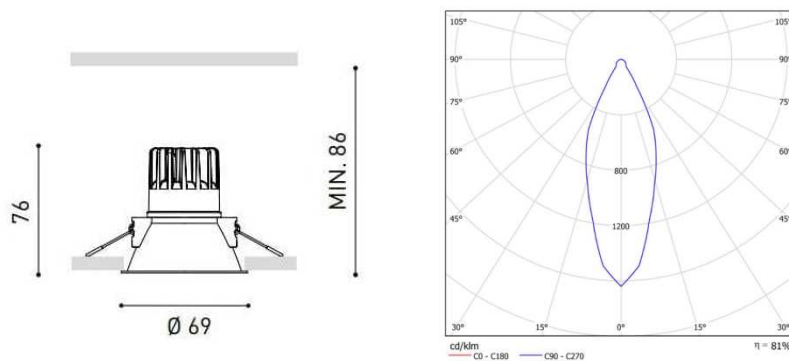
PŘEVLEKACÍ
KABINKY
V ŠATNĚ, 1.NP

TYP: Svitidlo pro vestavbu do SDK podhledu
ROZMĚRY: Ø 69 x 76mm
MATERIÁL A BARVA: Hliník / polykarbonát – bílá barva
DIFUZOR: Matované plexisklo
TYP ZDROJE: LED
SVĚTELNÝ VÝKON: 7W
TEPLOTA CHROMATICHNOSTI: 3000K
SVĚTELNÝ TOK: 940lm (hodnota z čipu)
CRI: 90
UGR: -
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: 33°
STMÍVATELNOST: Ne
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: LED driver mimo svítidlo, uložený nad podhledem
STUPEŇ KRYTÍ: IP20
TRÍDA IZOLACE: I
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: 220-240V / 50-60Hz
HMOTNOST: -
POZN.:

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:



H.5

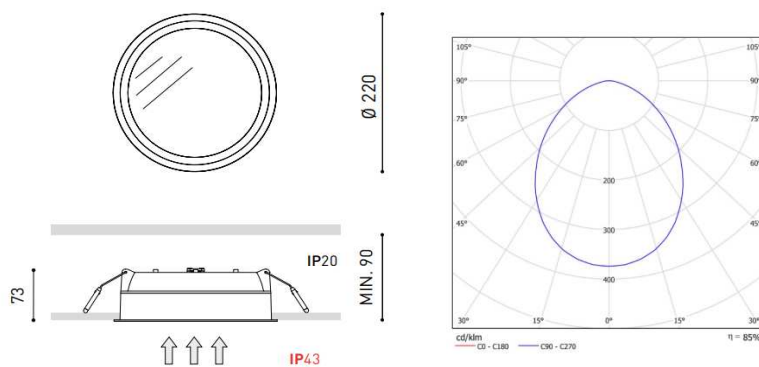
ŠATNY, 2.NP

TYP: **Svitidlo pro vestavbu do SDK podhledu**
ROZMĚRY: **Ø 220 x 40mm**
MATERIÁL A BARVA: **Hliník, lakovaný povrch – bílá barva**
DIFUZOR: **Plexisklo, opál (hluboko zapuštěný nad rovinu podhledu)**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **22W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **3025lm (hodnota z čipu)**
CRI: **90**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **94°**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver mimo svítidlo, uložený nad podhledem**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP54**
TRÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **-**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:



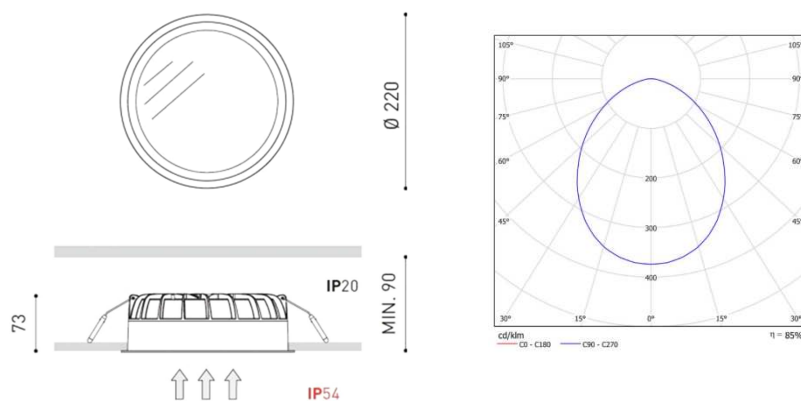
H.6UMÝVÁRNÝ, 1.NP
A 2.NP

TYP: Svitidlo pro vestavbu do SDK podhledu
ROZMĚRY: Ø 220 x 40mm
MATERIÁL A BARVA: Hliník, lakovaný povrch – bílá barva
DIFUZOR: Plexisklo, opál (hluboko zapuštěný nad rovinu podhledu)
TYP ZDROJE: LED
SVĚTELNÝ VÝKON: 10,5W
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: 3000K
SVĚTELNÝ TOK: 1650lm (hodnota z čipu)
CRI: 90
UGR: -
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: 94°
STMÍVATELNOST: Ne
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: LED driver mimo svítidlo, uložený nad podhledem
STUPEŇ KRYTÍ: IP54
TŘÍDA IZOLACE: I
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: 220-240V / 50-60Hz
HMOTNOST: -
POZN.: -

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:



H.7

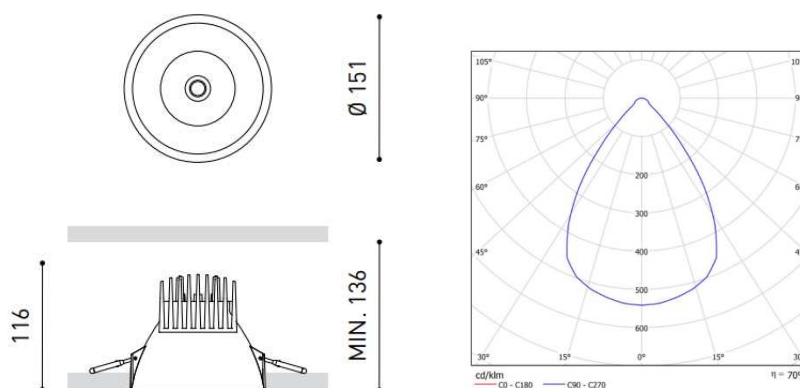
FITNESS, 2.NP

TYP: **Svitidlo pro vestavbu do SDK podhledu**
ROZMĚRY: **Ø 151 x 133mm**
MATERIÁL A BARVA: **Hliník / polykarbonát – bílá barva**
DIFUZOR: **Plexisklo, opál**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **24W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **2800lm (hodnota z čipu)**
CRI: **90**
UGR: **<19**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **71°**
STMÍVATELNOST: **Ano, DALI**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver mimo svítidlo, uložený nad podhledem**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP20**
TŘÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.:

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:



H.8

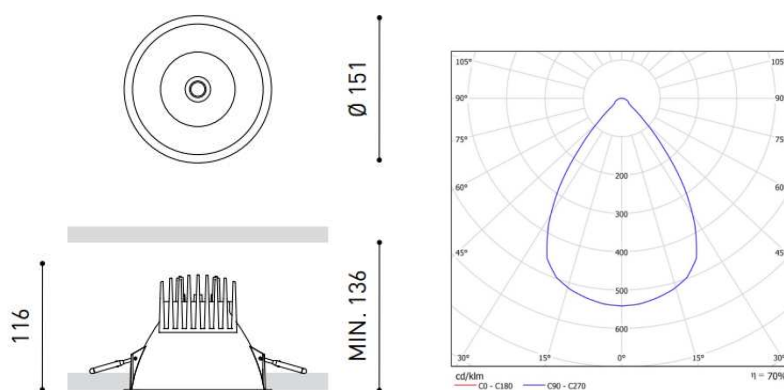
CHODBA, 2.NP


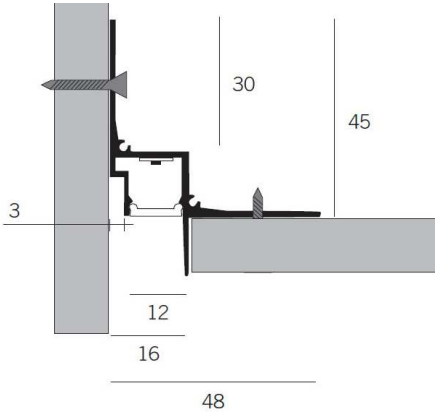
TYP: **Svitidlo pro vestavbu do SDK podhledu**
ROZMĚRY: **Ø 151 x 133mm**
MATERIÁL A BARVA: **Hliník / polykarbonát – bílá barva**
DIFUZOR: **Plexisklo, opál**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **17W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **2150lm (hodnota z čipu)**
CRI: **90**
UGR: **<19**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **71°**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver mimo svítidlo, uložený nad podhledem**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP20**
TRÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **-**


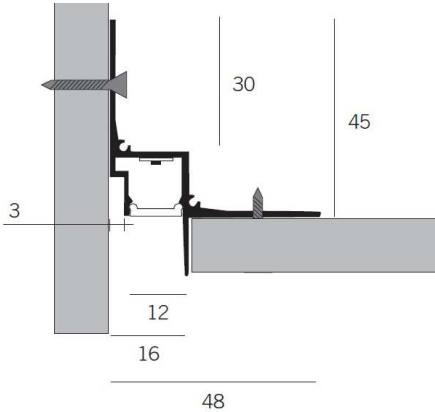
OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:



<p>I.1a I.1b I.2a I.2b I.3a I.3b I.3c I.3d I.4a I.4b I.5a I.5b I.5c I.6a I.13a</p>	<p>UMÝVÁRNÝ, SPRCHY, 1.NP A 2.NP</p>	<p>TYP: Osvětlený okraj SDK podhledu – LED pásek v systémovém hliníkovém profilu ROZMĚRY: Hliníkový profil, průřez 48 x 58mm MATERIÁL A BARVA: Hliník, lakovaný povrch– bílá barva DIFUZOR: Polykarbonát, opál TYP ZDROJE: LED pásek 12V 9W/m, 120LED/m SVĚTELNÝ VÝKON: 9W/m TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: 3000K SVĚTELNÝ TOK: 720lm (hodnota z čipu) CRI: 80 UGR: - ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: - STMÍVATELNOST: Ne PŘEDŘADNÍK / DRIVER: LED driver mimo svítidlo STUPEŇ KRYTÍ: IP54 TRÍDA IZOLACE: I JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: 220-240V / 50-60Hz HMOTNOST: - POZN.: Instalace profilu do podhledu bez viditelného rámečku</p> <p>OBRÁZEK:</p>  <p>ROZMĚROVÉ SCHÉMA:</p> 
---	--	---

<p>I.7a I.8b I.9a I.10b I.11a I.12a I.12b I.12c I.12d</p>	<p>WELLNESS, 2.NP</p>	<p>TYP: Osvětlený okraj SDK podhledu – LED pásek v systémovém hliníkovém profilu ROZMĚRY: Hliníkový profil, průřez 48 x 58mm MATERIÁL A BARVA: Hliník, lakovaný povrch– bílá barva DIFUZOR: Polykarbonát, opál TYP ZDROJE: LED pásek RGBW 24V 20W/m SVĚTELNÝ VÝKON: 20W/m TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: RGBW, teplota chromatičnosti bílé barvy 3000K SVĚTELNÝ TOK: - CRI: 80 UGR: - ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: - STMÍVATELNOST: Ne PŘEDŘADNÍK / DRIVER: LED driver mimo svítidlo STUPEŇ KRYTÍ: IP54 TŘÍDA IZOLACE: I JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: 220-240V / 50-60Hz HMOTNOST: - POZN.: Instalace profilu do podhledu bez viditelného rámečku</p> <p>OBRÁZEK:</p>  <p>ROZMĚROVÉ SCHÉMA:</p> 
--	-----------------------	---

J.1

WELLNESS, 2.NP

TYP: **Osvětlený okraj SDK podhledu – flexibilní LED pásek v silikonové chráničce**
ROZMĚRY: **průměr silikonové chráničky LED pásku 10mm**
MATERIÁL A BARVA: **Silikon, opál**
DIFUZOR: **Silikon, opál**
TYP ZDROJE: **LED pásek 24V 10W/m**
SVĚTELNÝ VÝKON: **10W/m**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **550lm/m**
CRI: **80**
UGR: -
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: -
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver mimo svítidlo**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP67**
TRÍDA IZOLACE: **III**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: -
POZN.:

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA:



K.1

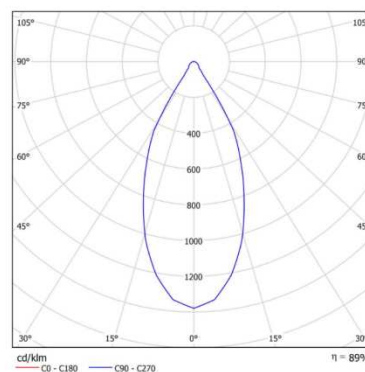
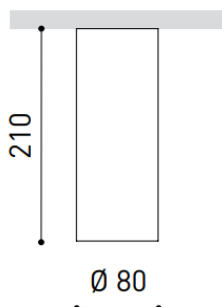
RECEPCE
WELLNESS, 2.NP

TYP: **Svitidlo pro přisazenou montáž na strop**
ROZMĚRY: **Ø 80 x 210mm**
MATERIÁL A BARVA: **Hliník, lakovaný povrch - černá barva**
DIFUZOR: **Matované plexisklo**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **7W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **940lm (hodnota z čipu)**
CRI: **90**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **47°**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP20**
TŘÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.:

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:



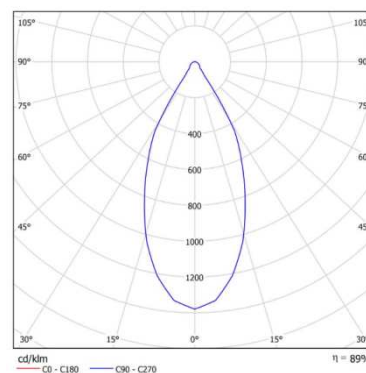
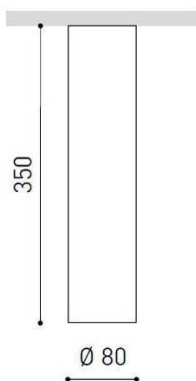
K.2RECEPCE + BAR,
1.NP

TYP: **Svitidlo pro přisazenou montáž na strop**
ROZMĚRY: **Ø 80 x 350mm**
MATERIÁL A BARVA: **Hliník, lakovaný povrch - černá barva**
DIFUZOR: **Matované plexisklo**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **7W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **940lm (hodnota z čipu)**
CRI: **90**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **47°**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP20**
TRÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **-**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:



L.1

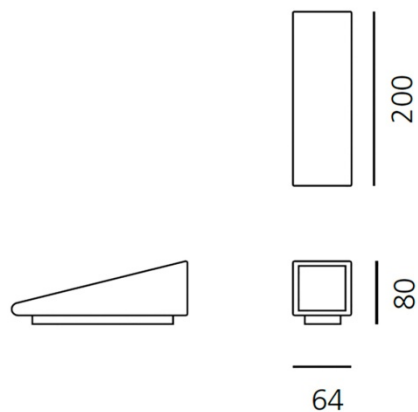
ODPOČÍVÁRNA
WELLNESS,
WELLNESS, 2.NP

TYP: **Svitidlo pro přisazenou montáž na stěnu**
ROZMĚRY: **64 x 200 x 80mm**
MATERIÁL A BARVA: **Hliník, lakovaný povrch - bílá barva**
DIFUZOR: **Matované plexisklo**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **11W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **886lm (hodnota ze svítidla)**
CRI: **80**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **-**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP65**
TŘÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **-**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA:



L.2

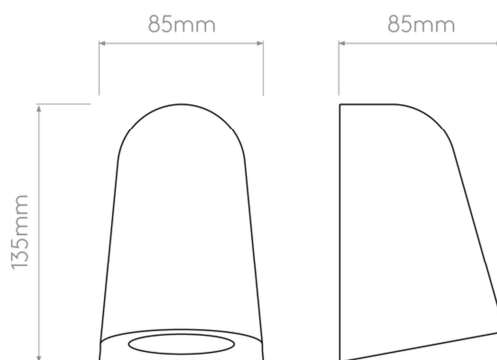
WELLNESS, 2.NP

TYP: **Svitidlo s přímým vyzařováním pro přisazenou montáž na stěnu**
ROZMĚRY: **85 x 135 x 85mm**
MATERIÁL A BARVA: **Mosaz, patinovaný povrch**
DIFUZOR: **Čiré sklo**
TYP ZDROJE: **LED, GU10**
SVĚTELNÝ VÝKON: **3,2W**
TEPLOTA CHROMATICKNOSTI: **2700K**
SVĚTELNÝ TOK: **230lm (hodnota z čipu)**
CRI: **80**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **36°**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **-**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP65**
TRÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **-**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA:



L.3

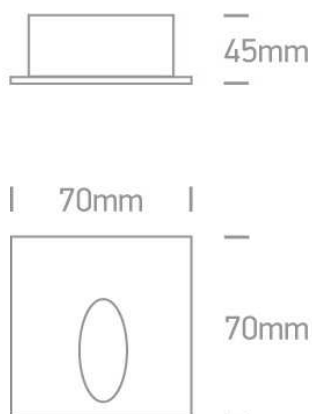
ODPOČÍVÁRNA
WELLNESS, 2.NP

TYP: **Svitidlo pro vestavbu do konstrukce stupňů**
ROZMĚRY: **70 x 70 x 45mm**
MATERIÁL A BARVA: **Hliník, lakovaný povrch – černá barva**
DIFUZOR: **Polykarbonát, mat**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **3W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: -
CRI: **80**
UGR: -
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ:
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP54**
TŘÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: -
POZN.:

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA:



L.4

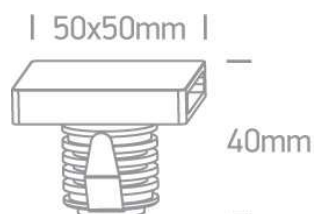
OCHLAZOVACÍ
BAZÉN VE
WELLNESS, 2.NP

TYP: **Svitidlo s přímým a nepřímým vyzařováním pro vestavbu do stěny**
ROZMĚRY: **50 x 50 x 40mm**
MATERIÁL A BARVA: **Hliník, lakovaný povrch – černá barva**
DIFUZOR: **Polykarbonát, opál**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **2W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **100lm (hodnota ze svítidla)**
CRI: **80**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ:
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver mimo svítidlo**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP65**
TRÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.:

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA:



M.1

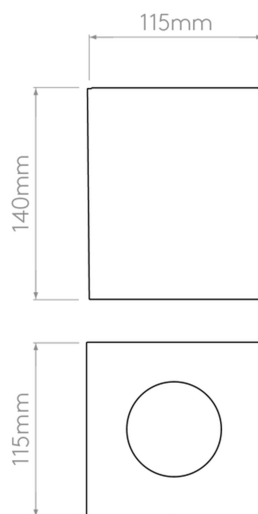
WELLNESS, 2.NP

TYP: **Svitidlo pro instalaci do laťkového podhledu**
ROZMĚRY: **115 x 115 x 140mm**
MATERIÁL A BARVA: **Hliník, lakovaný povrch - černá barva**
DIFUZOR: **Čiré sklo**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **11,9W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **900lm (hodnota ze svítidla)**
CRI: **80**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **-**
STMÍVATELNOST: **Ano, fázové stmívání**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP65**
TŘÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **Včetně příchytů pro instalaci svítidla do laťkového podhledu (1ks/svítidlo)**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA:



M.2

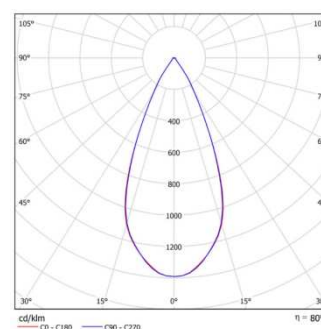
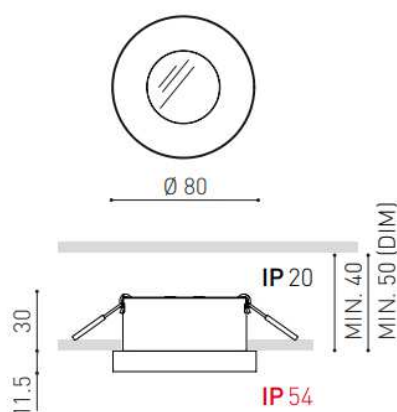
SPRCHY U PARNÍ
SAUNY, 1.NP

TYP: **Svítlidlo pro vestavbu do SDK podhledu**
ROZMĚRY: **Ø 80 x 41,5mm**
MATERIÁL A BARVA: **Svítlidlo: Hliník, lakovaný povrch - bílá barva**
DIFUZOR: **Číré sklo**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **9W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **1080lm (hodnota z čipu)**
CRI: **90**
UGR: **<19**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **45°**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver mimo svítlidlo, uložený nad podhledem**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP54**
TŘÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.:

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:



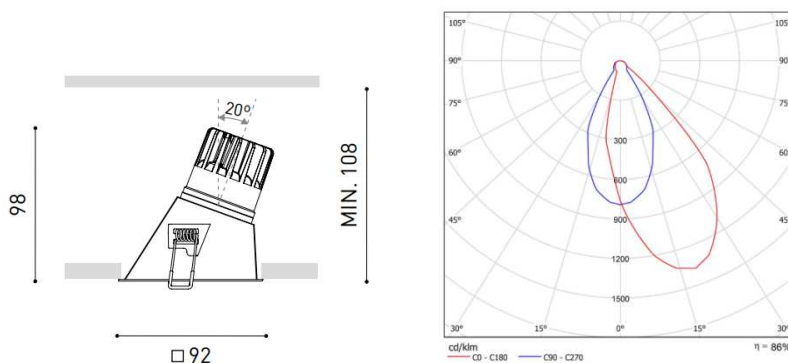
N.2RECEPCE + BAR,
1.NP

TYP: **Svítlidlo s asymetrickým vyzařováním pro vestavbu do podhledu**
ROZMĚRY: **92 x 92 x 98mm**
MATERIÁL A BARVA: **Hliník / polykarbonát – černá barva**
DIFUZOR: **Polykarbonát, mat**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **5W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **700lm (hodnota z čipu)**
CRI: **90**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **52°**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver mimo svítidlo, uložený nad podhledem**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP20**
TŘÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.:

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:



O.2

FILTR, 1.NP

TYP: **Svitidlo pro přisazenou montáž na stěnu nad zrcadlem**
ROZMĚRY: **1500 x 70 x 70mm**
MATERIÁL A BARVA: **Nerez (316L)**
DIFUZOR: **Plexisklo, opál**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **60W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **7840lm (hodnota z čipu)**
CRI: **80**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **-**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP20**
TŘÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **-**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA:



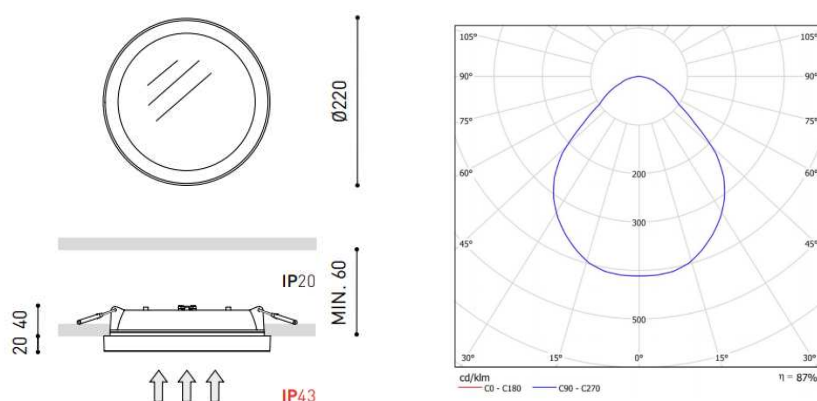
P.1**PLAVČÍK +
OŠETŘOVNA**

TYP: **Svítidlo pro vestavbu do SDK podhledu**
ROZMĚRY: **Ø 220 x 60mm**
MATERIÁL A BARVA: **Svítidlo: Hliník, lakovaný povrch – bílá barva**
DIFUZOR: **Plexisklo, mikroprizma**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **27W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **4050lm (hodnota z čipu)**
CRI: **90**
UGR: **<19**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **93°**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver mimo svítidlo, uložený nad podhledem**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP43**
TRÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **-**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:



P.2

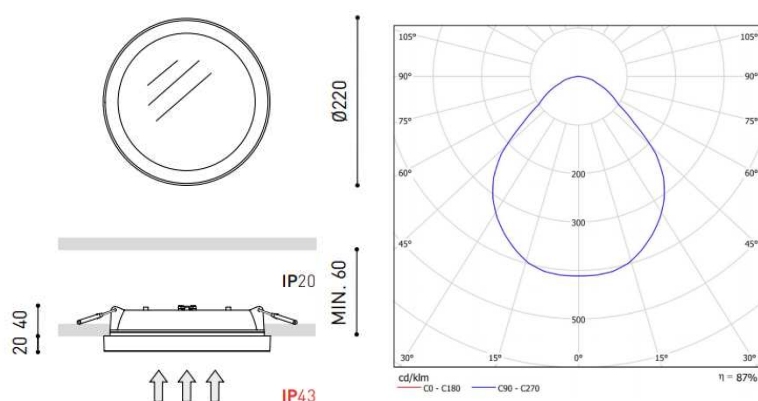
KANCELÁŘ
FITNESS, 2.NP

TYP: **Svítlidlo pro vestavbu do SDK podhledu**
ROZMĚRY: **Ø 220 x 60mm**
MATERIÁL A BARVA: **Svítlidlo: Hliník, lakovaný povrch – bílá barva**
DIFUZOR: **Plexisklo, mikroprizma**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **22W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **3025lm (hodnota z čipu)**
CRI: **90**
UGR: **<19**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **93°**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver mimo svítidlo, uložený nad podhledem**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP43**
TRÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.:

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:



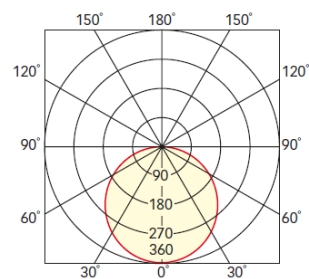
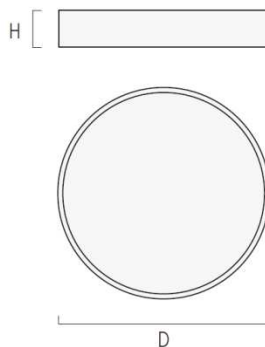
Q.1VSTUPNÍ HALA,
1.NP

TYP: **Svitidlo přisazenou montáž na strop**
ROZMĚRY: **Ø 400 x 75mm**
MATERIÁL A BARVA: **Hliník, lakovaný povrch - bílá barva**
DIFUZOR: **Plexisklo, opál**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **26W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **3509lm (hodnota ze svítidla)**
CRI: **80**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **90°**
STMÍVATELNOST: **Ano, DALI**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP20**
TŘÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **-**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:



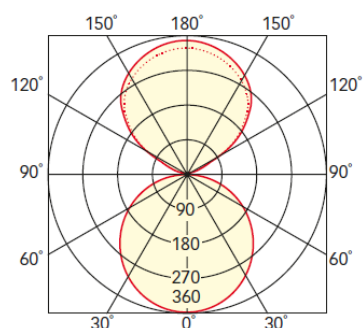
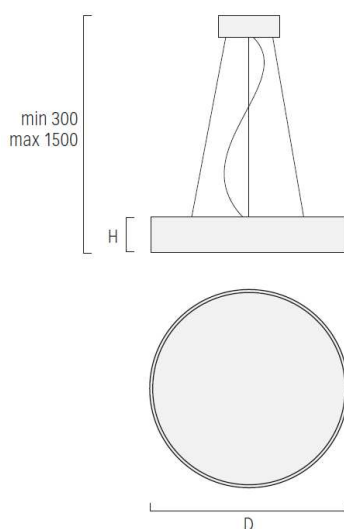
Q.2VSTUPNÍ HALA,
1.NP

TYP: **Závěsné svítidlo s přímým a nepřímým vyzařováním**
ROZMĚRY: **Ø 600 x 75mm**
MATERIÁL A BARVA: **Hliník, lakovaný povrch - bílá barva**
DIFUZOR: **Plexisklo, opál**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **93W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **11990lm (hodnota ze svítidla)**
CRI: **80**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **-**
STMÍVATELNOST: **Ano, DALI**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP20**
TRÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **Včetně stropní rozety s přívodním kabelem a lankových závěsů**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:



Q.3

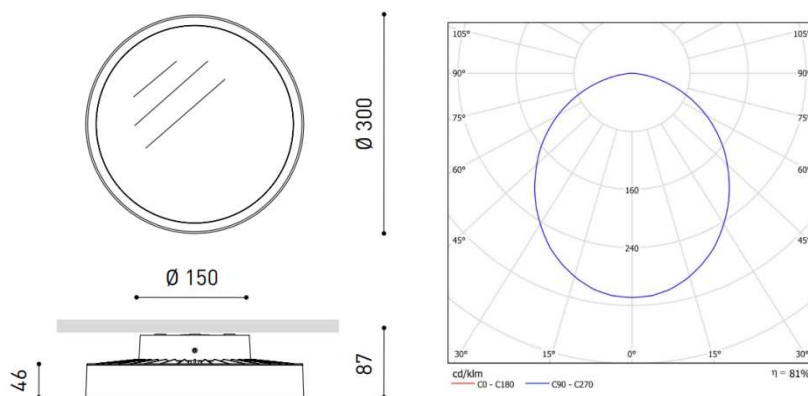
FILTR, ŠATNA,
1.NP

TYP: **Svitidlo pro přisazenou montáž na strop**
ROZMĚRY: **Ø 300 x 87mm**
MATERIÁL A BARVA: **Hliník, lakovaný povrch - bílá barva**
DIFUZOR: **Plexisklo, opál**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **22W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **3450lm (hodnota z čipu)**
CRI: **80**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **105°**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP20**
TŘÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **-**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:



Q.4

ZÁDVEŘÍ, 1.NP

TYP: **Svítlidlo pro přisazenou montáž do instalačního boxu zabudovaného do žb stropní konstrukce, dodávka včetně instalačního boxu**

ROZMĚRY: **Svítlidlo Ø 400 x 75mm, instalační box: Ø 450 x 75mm**

MATERIÁL A BARVA: **Svítlidlo: Hliník, lakovaný povrch - stříbrná barva**
Instalační box: Nerez (316L), povrch komaxit - šedá barva

DIFUZOR: **Plexisklo, opál**

TYP ZDROJE: **LED**

SVĚTELNÝ VÝKON: **29W**

TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**

SVĚTELNÝ TOK: **3509lm (hodnota ze svítidla)**

CRI: **80**

UGR: **-**

ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **-**

STMÍVATELNOST: **Ne**

PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**

STUPEŇ KRYTÍ: **IP20**

TŘÍDA IZOLACE: **I**

JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**

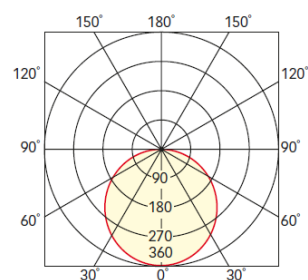
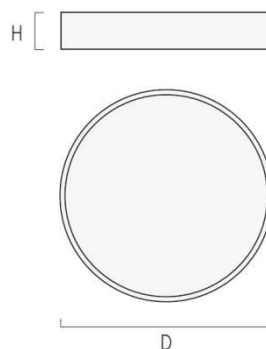
HMOTNOST: **-**

POZN.:

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:



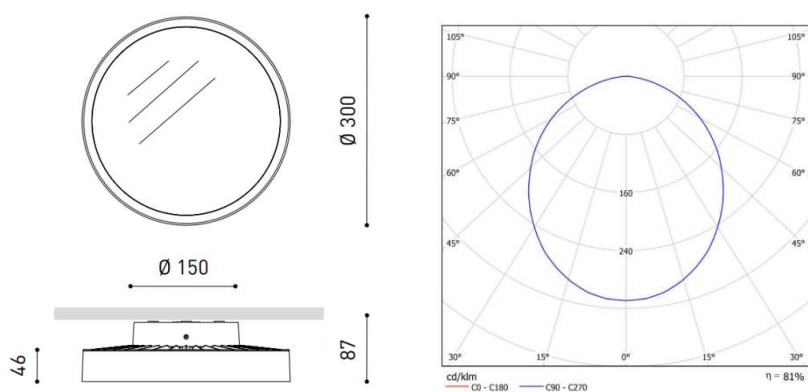
Q.5FITNESS PLAVCI,
1.NP

TYP: **Svitidlo pro přisazenou montáž na strop**
ROZMĚRY: **Ø 300 x 87mm**
MATERIÁL A BARVA: **Hliník, lakovaný povrch - bílá barva**
DIFUZOR: **Plexisklo, opál**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **31W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **4700lm (hodnota z čipu)**
CRI: **80**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **105°**
STMÍVATELNOST: **Ano, DALI**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP20**
TRÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **-**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:



R.1

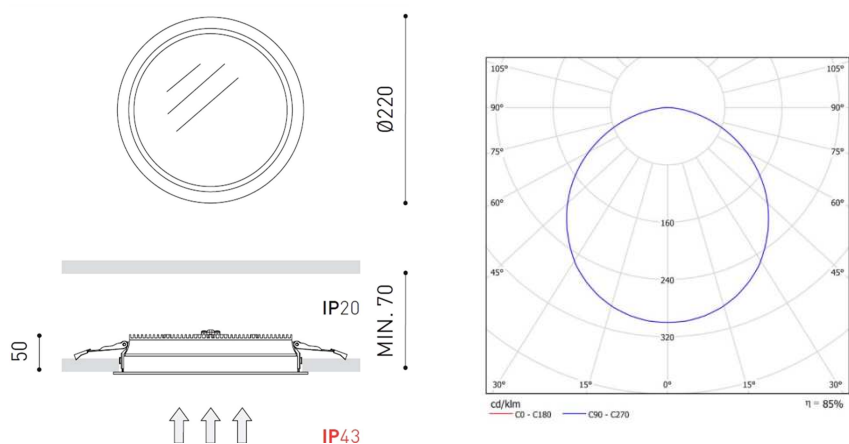
SKLADY,
TECHNICKÉ
PROSTORY NA
1.NP

TYP: Svítidlo pro vestavbu do SDK podhledu
ROZMĚRY: Ø 220 x 50mm
MATERIÁL A BARVA: Svítidlo: Hliník, lakovaný povrch - bílá barva
DIFUZOR: Plexisklo, opál (difuzor mírně zapuštěný nad úroveň SDK podhledu)
TYP ZDROJE: LED
SVĚTELNÝ VÝKON: 22W
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: 3000K
SVĚTELNÝ TOK: 2400lm (hodnota z čipu)
CRI: 80
UGR: <19
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: 112°
STMÍVATELNOST: Ne
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: LED driver mimo svítidlo, uložený nad podhledem
STUPEŇ KRYTÍ: IP43
TŘÍDA IZOLACE: I
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: 220-240V / 50-60Hz
HMOTNOST: -
POZN.:

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:



R.2

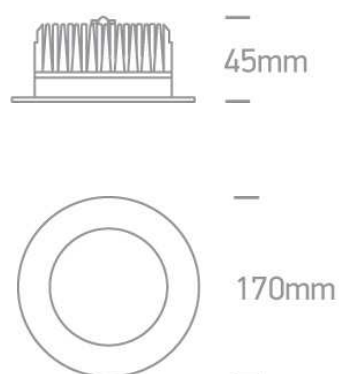
SPRCHY, 1.PP

TYP: **Svítlidlo pro vestavbu do SDK podhledu**
ROZMĚRY: **Ø 170 x 45mm**
MATERIÁL A BARVA: **Svítlidlo: Hliník, lakovaný povrch - bílá barva**
DIFUZOR: **Plexisklo, opál (difuzor mírně zapuštěný nad úroveň SDK podhledu)**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **18W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **1300lm (hodnota ze svítidla)**
CRI: **80**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **90°**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver mimo svítidlo, uložený nad podhledem**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP54**
TRÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **-**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA:



S.1

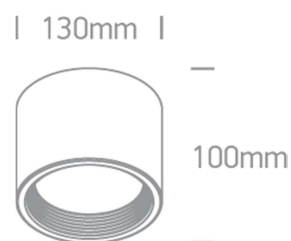
SKLADY,
TECHNICKÉ
PROSTORY

TYP: **Svitidlo pro přisazenou montáž na strop**
ROZMĚRY: **Ø 130 x 100mm**
MATERIÁL A BARVA: **Hliník, lakovaný povrch - bílá barva**
DIFUZOR: **Polykarbonát, opál**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **15W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **1280lm (hodnota ze svítidla)**
CRI: **80**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **90°**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP40**
TŘÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **-**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA:



S.2

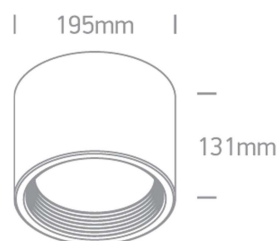
SKLADY,
TECHNICKÉ
PROSTORY NA
1.PP

TYP: **Svitidlo pro přisazenou montáž na strop**
ROZMĚRY: **Ø 195 x 131mm**
MATERIÁL A BARVA: **Hliník, lakovaný povrch - bílá barva**
DIFUZOR: **Polykarbonát, opál**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **35W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **3000lm (hodnota ze svítidla)**
CRI: **80**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **90°**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP40**
TRÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **-**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA:



U.1**TECHNICKÉ
PROSTORY NA
1.PP**

TYP: **Liniové svítidlo pro přisazenou montáž na stěnu nebo na strop**
ROZMĚRY: **1515 x 113 x 80mm**
MATERIÁL A BARVA: **polykarbonát - šedá barva**
DIFUZOR: **Polykarbonát – opál, nerezové klipy**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **70W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **4000K**
SVĚTELNÝ TOK: **5600lm (hodnota ze svítidla)**
CRI: **80**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **-**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP65**
TŘÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **-**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA:



U.2

TECHNICKÉ PROSTORY NA 1.PP

TYP: **Liniové svítidlo pro přisazenou montáž na stěnu nebo na strop**
ROZMĚRY: **1515 x 84 x 80mm**
MATERIÁL A BARVA: **polykarbonát - šedá barva**
DIFUZOR: **Polykarbonát – opál, nerezové klipy**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **40W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **4000K**
SVĚTELNÝ TOK: **3200lm (hodnota ze svítidla)**
CRI: **80**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **-**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP65**
TŘÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **-**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA:



V.1

WC, 1.NP A 2.NP

TYP: **Svitidlo pro přisazenou montáž na stěnu nad zrcadlem**
ROZMĚRY: **300 x 106 x 33mm**
MATERIÁL A BARVA: **kov, leštěný chromovaný povrch**
DIFUZOR: **Plexisklo, opál**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **5,9W**
TEPLOTA CHROMATICKNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **205lm (hodnota ze svítidla)**
CRI: **80**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **-**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP44**
TŘÍDA IZOLACE: **II**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **-**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA:

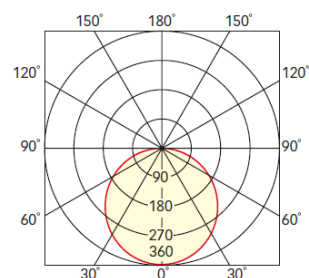
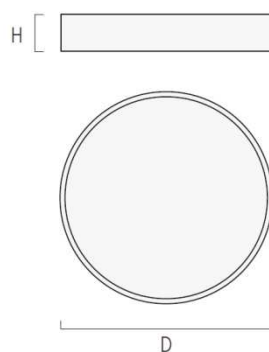


EXT.1KRYTÝ VSTUP,
1.NPTYP: **Svítilno pro přisazenou montáž do instalačního boxu zabudovaného do žb stropní konstrukce, dodávka včetně instalačního boxu**ROZMĚRY: **Svítilno Ø 400 x 75mm, instalační box: Ø 450 x 75mm**MATERIÁL A BARVA: **Svítilno: Hliník, lakovaný povrch - stříbrná barva****Instalační box: Nerez (316L), povrch komaxit - šedá barva**DIFUZOR: **Plexisklo, opál**TYP ZDROJE: **LED**SVĚTELNÝ VÝKON: **29W**TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**SVĚTELNÝ TOK: **3509lm (hodnota ze svítidla)**CRI: **80**UGR: **-**ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **-**STMÍVATELNOST: **Ne**PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**STUPEŇ KRYTÍ: **IP54**TRÍDA IZOLACE: **I**JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**HMOTNOST: **-**POZN.: **-**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:



EXT.2

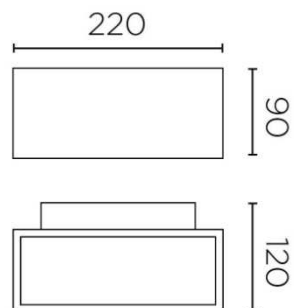
1.PP

TYP: **Svitidlo pro přisazenou montáž na stěnu**
ROZMĚRY: **220 x 120 x 90mm**
MATERIÁL A BARVA: **Hliník, lakovaný povrch – barva antracit**
DIFUZOR: **Matované sklo**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **11,5W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **913lm (hodnota ze svítidla)**
CRI: **80**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **-**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP65**
TŘÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **-**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA:



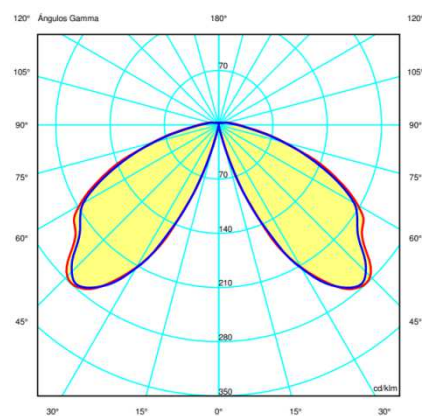
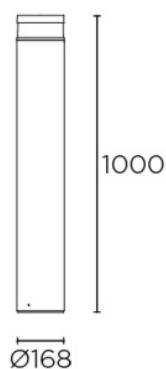
EXT.3**CHODNÍK KE
VSTUPU**

TYP: **Sloupkové svítidlo – osvětlení chodníku ke vstupu**
ROZMĚRY: **Ø 168 x 1000mm**
MATERIÁL A BARVA: **Hliník, lakovaný povrch – barva antracit**
DIFUZOR: **Polykarbonát, opál**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **22,8W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **2450lm (hodnota ze svítidla)**
CRI: **80**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **-**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP65**
TRÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **-**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA:



EXT.4**SVĚTELNÝ
PYLON U
VSTUPU**

TYP: **Světelný zdroj pro pylon u vstupu**
ROZMĚRY: **Pylon cca 900 x 900 x 5000mm**
MATERIÁL A BARVA: **Hliník**
DIFUZOR: -
TYP ZDROJE: **LED pásek 12V 4W/m**
SVĚTLNÝ VÝKON: **cca 35W/m², celkový světelný výkon pylonu cca 700W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTLNÝ TOK: **3000lm (hodnota z čipu)**
CRI: **80**
UGR: -
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: -
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver mimo svítidlo**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP54**
TŘÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: -
POZN.: -

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA:

EXT.5

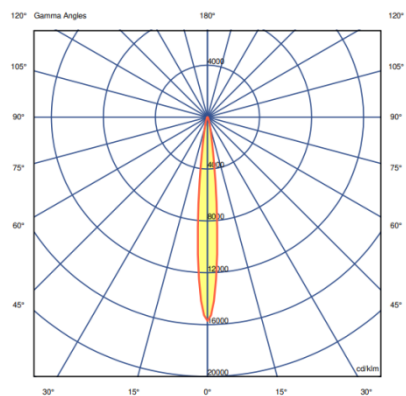
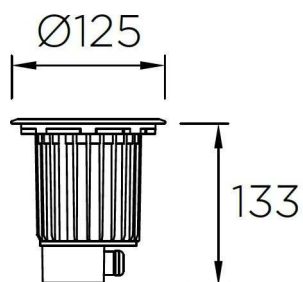
-

TYP: **Svitidlo vestavné do země – osvětlení stromu**
ROZMĚRY: **Ø 125 x 133mm**
MATERIÁL A BARVA: **Hliník / nerez (316L)**
DIFUZOR: **Čiré bezpečnostní sklo**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **6W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **3000K**
SVĚTELNÝ TOK: **645lm (hodnota ze svítidla)**
CRI: **80**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **10°**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP65**
TŘÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **Svitidlo je polohovatelné (sklopné +/-15° od svislé osy)**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:



NB1**NOUZOVÉ
OSVĚTLENÍ**

TYP: **Nouzové antipanikové svítidlo pro přisazenou montáž na stěnu nebo na strop**

ROZMĚRY: **64 x 331 x 54,5mm**

MATERIÁL A BARVA: **Polykarbonát – světle šedá barva**

DIFUZOR: **Čirý polykarbonát**

TYP ZDROJE: **LED**

SVĚTELNÝ VÝKON: **3W**

TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **4000K**

SVĚTELNÝ TOK: **308lm**

CRI: **80**

UGR: **-**

ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **Symetrické vyzařování**

STMÍVATELNOST: **Ne**

PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**

STUPEŇ KRYTÍ: **IP54**

TRÍDA IZOLACE: **I**

JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz; 176-275Vdc**

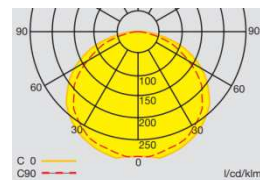
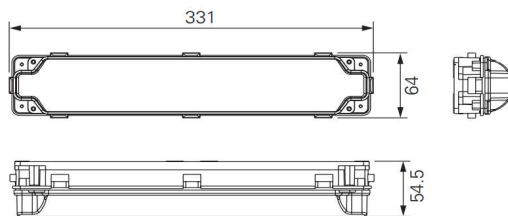
HMOTNOST: **-**

POZN.: **Pro napojení na centrální bateriový systém
Včetně adresného nouzového modulu**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:



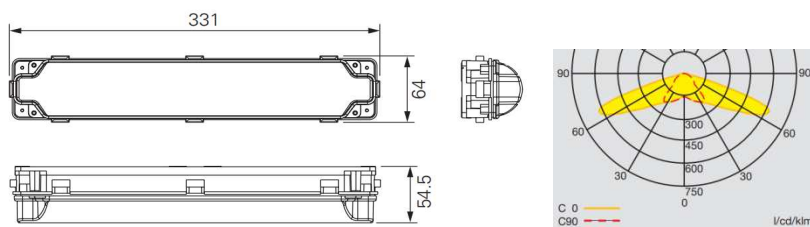
NB2**NOUZOVÉ
OSVĚTLENÍ**

TYP: **Nouzové antipanikové svítidlo pro přisazenou montáž na stěnu nebo na strop**
ROZMĚRY: **64 x 331 x 54,5mm**
MATERIÁL A BARVA: **Polykarbonát – světle šedá barva**
DIFUZOR: **Čirý polykarbonát**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **4W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **4000K**
SVĚTELNÝ TOK: **410lm**
CRI: **80**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **Asymetrické vyzařování**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP54**
TŘÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz; 176-275Vdc**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **Pro napojení na centrální bateriový systém**
Včetně adresného nouzového modulu

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:



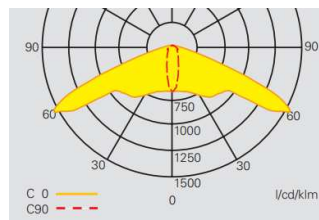
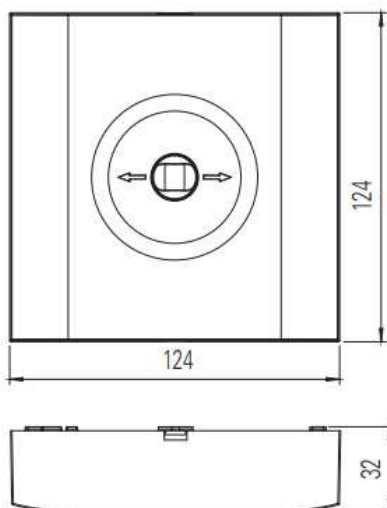
NB3**NOUZOVÉ
OSVĚTLENÍ**

TYP: **Nouzové antipanikové svítidlo pro přisazenou montáž na strop**
ROZMĚRY: **124 x 124 x 32mm**
MATERIÁL A BARVA: **Hliník / polykarbonát – bílá barva**
DIFUZOR: **Optika z čirého plexiskla**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **2W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **4000K**
SVĚTELNÝ TOK: **250lm**
CRI: **80**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **Asymetrické vyzařování**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP41**
TŘÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz; 176-275Vdc**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **Pro napojení na centrální bateriový systém
Včetně adresného nouzového modulu**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:



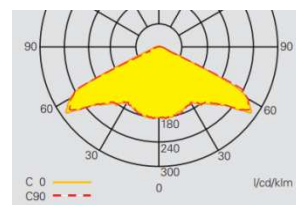
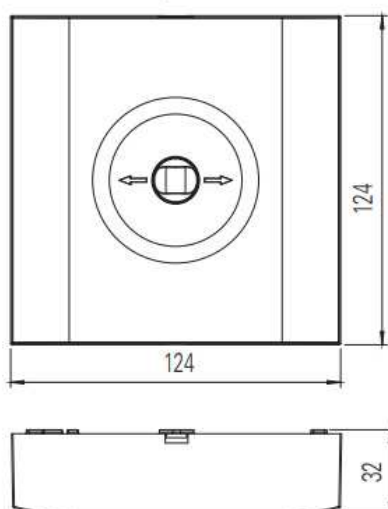
NB4**NOUZOVÉ
OSVĚTLENÍ**

TYP: **Nouzové antipanikové svítidlo pro přisazenou montáž na strop**
ROZMĚRY: **124 x 124 x 32mm**
MATERIÁL A BARVA: **Hliník / polykarbonát – bílá barva**
DIFUZOR: **Optika z čirého plexiskla**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **2W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **4000K**
SVĚTELNÝ TOK: **250lm**
CRI: **80**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **Symetrické vyzařování**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP41**
TŘÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz; 176-275Vdc**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **Pro napojení na centrální bateriový systém
Včetně adresného nouzového modulu**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:



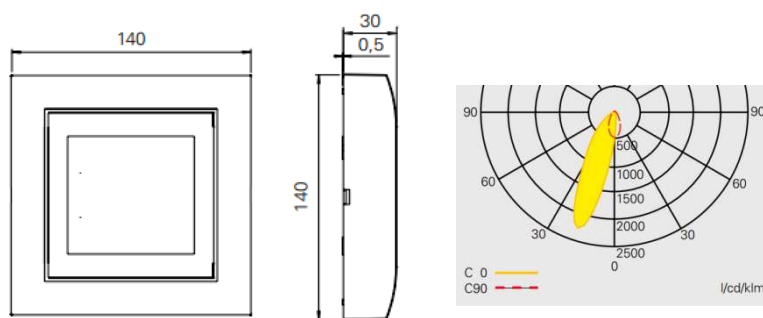
NB5**NOUZOVÉ
OSVĚTLENÍ**

TYP: **Nouzové antipanikové svítidlo pro přisazenou montáž na strop**
ROZMĚRY: **140 x 140 x 30mm**
MATERIÁL A BARVA: **Hliník / Polykarbonát – bílá barva**
DIFUZOR: **Optika z čirého plexiskla**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **2 x 1,6W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **4000K**
SVĚTELNÝ TOK: **310lm**
CRI: **80**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **Asymetrické vyzařování**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP41**
TŘÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz; 176-225Vdc**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **Pro napojení na centrální bateriový systém
Včetně adresného nouzového modulu**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:



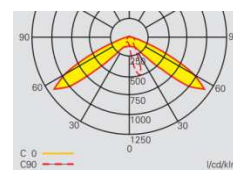
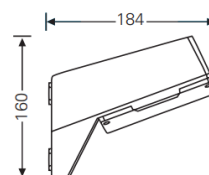
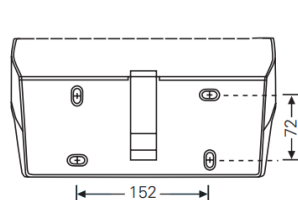
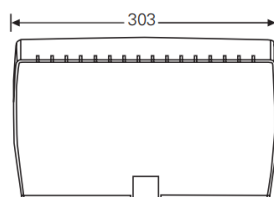
NB6**NOUZOVÉ
OSVĚTLENÍ**

TYP: **Nouzové antipanikové svítidlo pro přisazenou montáž na stěnu**
ROZMĚRY: **303 x 160 x 184mm**
MATERIÁL A BARVA: **Polykarbonát – šedá barva**
DIFUZOR: **Čirý polykarbonát**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **2 x 1,5W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **4000K**
SVĚTELNÝ TOK: **225lm**
CRI: **80**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **Asymetrické vyzařování**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP65**
TŘÍDA IZOLACE: **I**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz; 176-275Vdc**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **Pro napojení na centrální bateriový systém
Včetně adresného nouzového modulu**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:



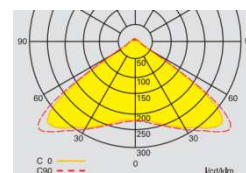
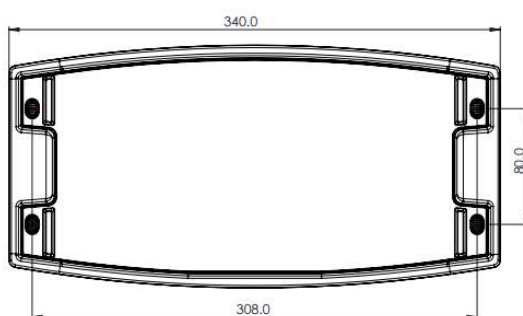
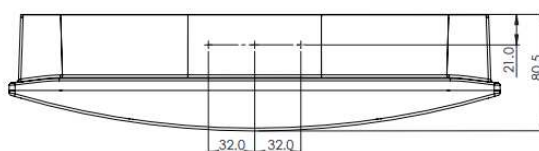
NB7**NOUZOVÉ
OSVĚTLENÍ**

TYP: **Nouzové antipanikové svítidlo pro přisazenou montáž na strop**
ROZMĚRY: **340 x 160 x 80,5mm**
MATERIÁL A BARVA: **Polykarbonát – bílá barva**
DIFUZOR: **Čirý polykarbonát**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **6,4W**
TEPLOTA CHROMATICKNOSTI: **4000K**
SVĚTELNÝ TOK: **770lm**
CRI: **80**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **Symetrické vyzařování**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP65**
TŘÍDA IZOLACE: **-**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz; 176-275Vdc**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **Pro napojení na centrální bateriový systém
Včetně adresného nouzového modulu**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:



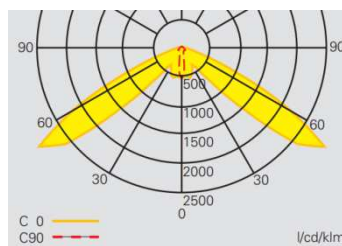
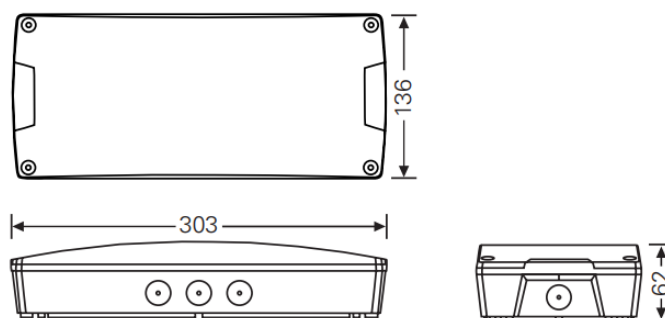
NB8**NOUZOVÉ
OSVĚTLENÍ**

TYP: **Nouzové antipanikové svítidlo pro přisazenou montáž na strop**
ROZMĚRY: **303 x 136 x 62mm**
MATERIÁL A BARVA: **Polykarbonát – šedá barva**
DIFUZOR: **Čirý polykarbonát**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **2 x 1,5W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **4000K**
SVĚTELNÝ TOK: **225lm**
CRI: **80**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **Asymetrické vyzařování**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP65**
TŘÍDA IZOLACE: **-**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz; 176-275Vdc**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **Pro napojení na centrální bateriový systém
Včetně adresného nouzového modulu**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA A DIAGRAM VYZAŘOVÁNÍ:



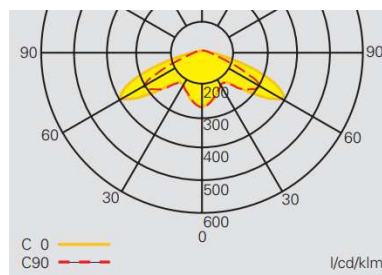
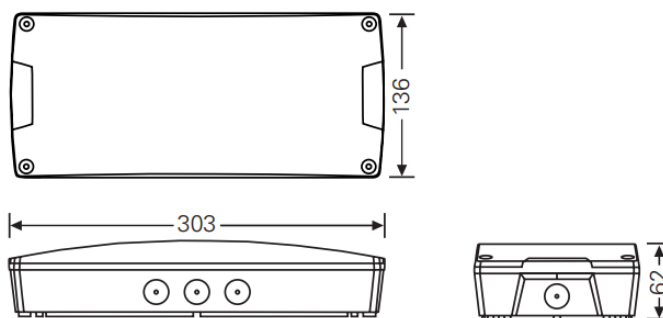
NB9**NOUZOVÉ
OSVĚTLENÍ**

TYP: **Nouzové antipanikové svítidlo pro přisazenou montáž na strop**
ROZMĚRY: **303 x 136 x 62mm**
MATERIÁL A BARVA: **Polykarbonát – šedá barva**
DIFUZOR: **Čirý polykarbonát**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **2 x 1,5W**
TEPLOTA CHROMATICHNOSTI: **4000K**
SVĚTELNÝ TOK: **220lm**
CRI: **80**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **Symetrické vyzařování**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP65**
TŘÍDA IZOLACE: **-**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz; 176-275Vdc**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **Pro napojení na centrální bateriový systém
Včetně adresného nouzového modulu**

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA:



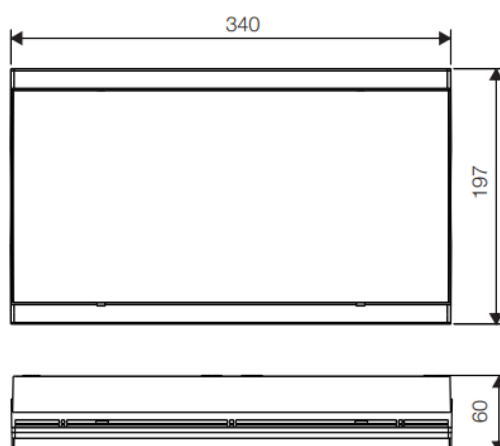
NP1**NOUZOVÉ
OSVĚTLENÍ**

TYP: **Nouzové svítidlo s piktogramem pro přisazenou montáž na stěnu**
ROZMĚRY: **340 x 197 x 60mm**
MATERIÁL A BARVA: **Polykarbonát – světle šedá barva**
DIFUZOR: **Čirý polykarbonát**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **3 x 1W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **4000K**
SVĚTELNÝ TOK: **320lm**
CRI: **80**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **-**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP41 + set pro zvýšení krytí na IP 54**
TŘÍDA IZOLACE: **-**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz; 176-275Vdc**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **Pro napojení na centrální bateriový systém**
Včetně adresného nouzového modulu
Včetně piktogramu označujícího směr úniku

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA:



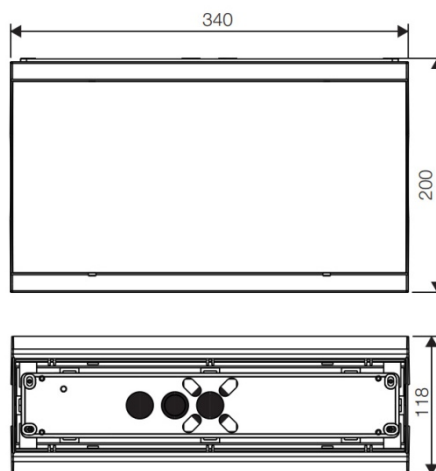
NP2**NOUZOVÉ
OSVĚTLENÍ**

TYP: **Nouzové svítidlo s oboustranným piktogramem pro přisazenou montáž na strop**
ROZMĚRY: **340 x 200 x 118mm**
MATERIÁL A BARVA: **Polykarbonát – světle šedá barva**
DIFUZOR: **Čirý polykarbonát**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **4 x 1W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **4000K**
SVĚTELNÝ TOK: -
CRI: **80**
UGR: -
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: -
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP41 + set pro zvýšení krytí na IP 54**
TŘÍDA IZOLACE: -
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz; 176-275Vdc**
HMOTNOST: -
POZN.: **Pro napojení na centrální bateriový systém**
Včetně adresného nouzového modulu
Včetně oboustranného piktogramu označujícího směr úniku

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA:



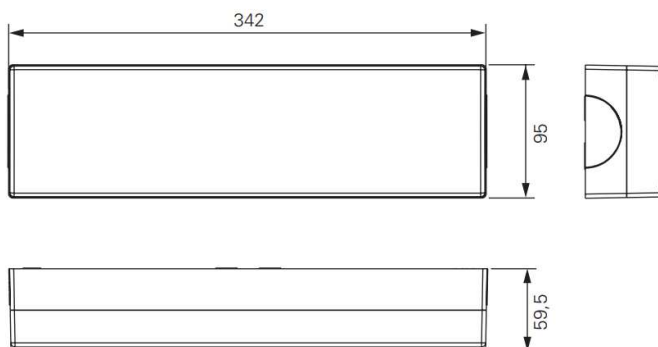
NP3**NOUZOVÉ
OSVĚTLENÍ**

TYP: **Nouzové svítidlo s piktogramem pro přisazenou montáž na stěnu**
ROZMĚRY: **342 x 95 x 59,5mm**
MATERIÁL A BARVA: **Polykarbonát – světle šedá barva**
DIFUZOR: **Čirý / frostovaný polykarbonát**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **4 x 1W**
TEPLOTA CHROMATICKNOSTI: **4000K**
SVĚTELNÝ TOK: **390lm (bez piktogramu)**
CRI: **80**
UGR: **-**
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **-**
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP41**
TŘÍDA IZOLACE: **-**
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz; 176-275Vdc**
HMOTNOST: **-**
POZN.: **Pro napojení na centrální bateriový systém**
Včetně adresného nouzového modulu
Včetně piktogramu označujícího směr úniku

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA:



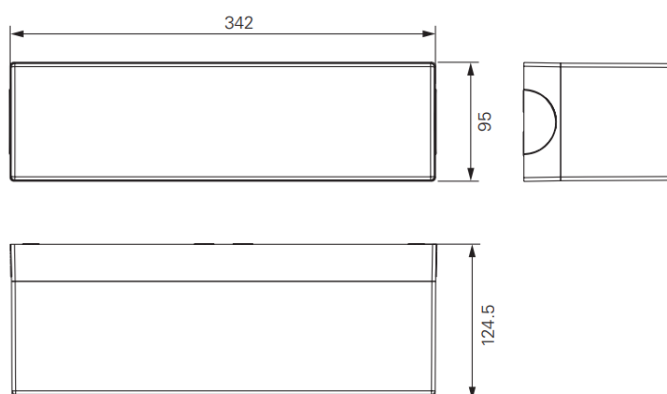
NP4**NOUZOVÉ
OSVĚTLENÍ**

TYP: **Nouzové svítidlo s oboustranným piktogramem pro přisazenou montáž na strop**
ROZMĚRY: **342 x 95 x 124,5mm**
MATERIÁL A BARVA: **Polykarbonát – světle šedá barva**
DIFUZOR: **Polykarbonát, opál**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **4 x 1W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **4000K**
SVĚTELNÝ TOK: -
CRI: **80**
UGR: -
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: -
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP41**
TŘÍDA IZOLACE: -
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz; 176-275Vdc**
HMOTNOST: -
POZN.: **Pro napojení na centrální bateriový systém**
Včetně adresného nouzového modulu
Včetně oboustranného piktogramu označujícího směr úniku

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA:



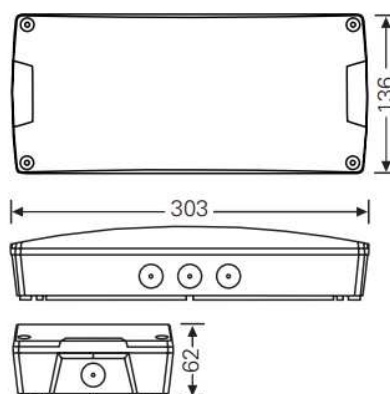
NP5**NOUZOVÉ
OSVĚTLENÍ**

TYP: **Nouzové svítidlo s piktogramem pro přisazenou montáž na stěnu**
ROZMĚRY: **303 x 136 x 62mm**
MATERIÁL A BARVA: **Polykarbonát – šedá barva**
DIFUZOR: **Čirý polykarbonát**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **2 x 1,5W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **4000K**
SVĚTELNÝ TOK: -
CRI: **80**
UGR: -
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: -
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP65**
TŘÍDA IZOLACE: -
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz; 176-275Vdc**
HMOTNOST: -
POZN.: **Pro napojení na centrální bateriový systém**
Včetně adresného nouzového modulu
Včetně piktogramu označujícího směr úniku

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA:



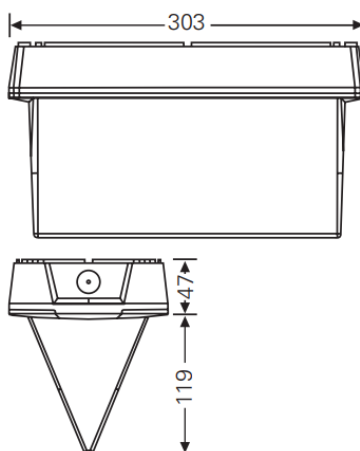
NP6**NOUZOVÉ
OSVĚTLENÍ**

TYP: **Nouzové svítidlo s oboustranným piktogramem pro přisazenou montáž na strop**
ROZMĚRY: **303 x 136 x 166mm**
MATERIÁL A BARVA: **Polykarbonát – šedá barva**
DIFUZOR: **Čirý polykarbonát**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **2 x 1,5W**
TEPLOTA CHROMATIČNOSTI: **4000K**
SVĚTELNÝ TOK: -
CRI: **80**
UGR: -
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: -
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP65**
TŘÍDA IZOLACE: -
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz; 176-275Vdc**
HMOTNOST: -
POZN.: **Pro napojení na centrální bateriový systém**
Včetně adresného nouzového modulu
Včetně oboustranného piktogramu označujícího směr úniku

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA:



NP7**NOUZOVÉ
OSVĚTLENÍ**

TYP: **Nouzové svítidlo s piktogramem pro přisazenou montáž na stěnu**

ROZMĚRY: **226 x 134 x 36mm**

MATERIÁL A BARVA: **Polykarbonát – světle šedá barva**

DIFUZOR: **Matované plexisklo**

TYP ZDROJE: **LED**

SVĚTELNÝ VÝKON: **1,9W**

TEPLOTA CHROMATICKNOSTI: **4000K**

SVĚTELNÝ TOK: **-**

CRI: **80**

UGR: **-**

ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: **-**

STMÍVATELNOST: **Ne**

PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**

STUPEŇ KRYTÍ: **IP40**

TŘÍDA IZOLACE: **-**

JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz; 176-275Vdc**

HMOTNOST: **-**

POZN.: **Pro napojení na centrální bateriový systém**

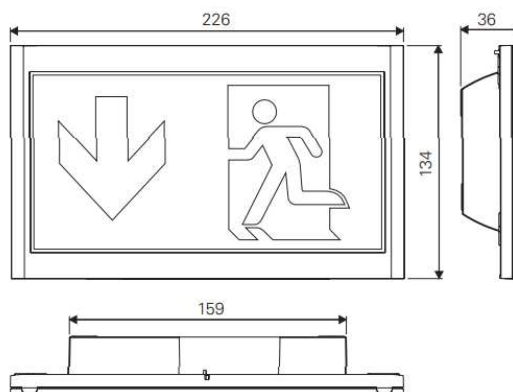
Včetně adresného nouzového modulu

Včetně piktogramu označujícího směr úniku

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA:



NP8**NOUZOVÉ
OSVĚTLENÍ**

TYP: **Nouzové svítidlo s oboustranným piktogramem pro přisazenou montáž na strop**
ROZMĚRY: **227 x 163 x 43mm**
MATERIÁL A BARVA: **Polykarbonát – světle šedá barva**
DIFUZOR: **Matované plexisklo**
TYP ZDROJE: **LED**
SVĚTELNÝ VÝKON: **2,9W**
TEPLOTA CHROMATICKNOSTI: **4000K**
SVĚTELNÝ TOK: -
CRI: **80**
UGR: -
ÚHEL VYZAŘOVÁNÍ: -
STMÍVATELNOST: **Ne**
PŘEDŘADNÍK / DRIVER: **LED driver zabudovaný ve svítidle**
STUPEŇ KRYTÍ: **IP40**
TŘÍDA IZOLACE: -
JMENOVITÉ NAPĚTÍ A KMITOČET: **220-240V / 50-60Hz; 176-275Vdc**
HMOTNOST: -
POZN.: **Pro napojení na centrální bateriový systém**
Včetně adresného nouzového modulu
Včetně oboustranného piktogramu označujícího směr úniku

OBRÁZEK:



ROZMĚROVÉ SCHÉMA:

