

STAVEBNÍ ÚPRAVY SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ A ZKUŠEBNY LDO V
OBJEKTU HORNÍ VALY 2 V HODONÍNĚ

D.1.4.g – silnoprůdová elektrotechnika
KNIHA SVÍTIDEL

ZHOTOVITEL	Petr Winkler Skácelova 3063/5 695 01 Hodonín IČ: 88842711
OBJEDNATEL	Město Hodonín Masarykovo náměstí 53/1 696 35 Hodonín
PŘEDMĚT DOKUMENTU	technika prostředí staveb
ČÁST	D.1.4.g – silnoprůdová elektrotechnika
NÁZEV STAVBY	STAVEBNÍ ÚPRAVY SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ A ZKUŠEBNY LDO V OBJEKTU HORNÍ VALY 2 V HODONÍNĚ
MÍSTO	k.ú. Hodonín; 640417, p.č.st. 6391/1, 6391/8
KRAJ	Jihomoravský
STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE	pro stavební povolení
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Petr Winkler
VYHOTOVIL	Petr Winkler číslo autorizace ČKAIT 1005185
DATUM	07/2018



**Svítlidlo BRO, 6x12 LED, 4000 K, kryt opál
sklo, IP40, prům. 340mm, 700mA,**

Kód: **BRO4KO340V2/ND**

EAN: **8595073709063**



typ svítidla A

Vlastnosti svítidla

Kategorie produktu:	Přisazeno svítidlo	Materiál korpusu:	Ocel
Barva korpusu:	Bílá	Typ svítidla:	Svítlidlo s krytem
Stupen krytí IP:	IP40		

Světelný zdroj

Typ zdroje:	LED	Doba životnosti L80/B50 (h):	80000
Počet zdrojů:	1	Příkon zdroje (W):	20
Světelný tok (lm):	2150	Teplota chromatičnosti (K):	4000
Index podání barev CRI:	80-89	Se zdrojem:	Ano

Elektrické vlastnosti

Stmívatelné:	Ne	Způsob stmívání:	Nestmívatelné
Typ předřadného systému:	Elektronické trafo	Třída ochrany:	I
Nominální napětí (V):	220...240	Včetně předřadného systému:	Ano

Optický systém

Optický systém:	TRIPLEX	Distribuce světla:	Symetrické
Výstup světla:	Přímé	Materiál krytu:	Opalové sklo

Rozměry

Výška/Hloubka (mm):	120	Průměr (mm):	345
Hmotnost (kg):	2		

typ svítidla B



34059/11/16



Oživení domácnosti díky krásnému přirozenému světlu

Nainstalujte toto nástěnné svítidlo Philips myBathroom Fit vodorovně nebo svisle, jednoduše tak, jak se vám líbí. Difuzér ze syntetického materiálu šíří do vaší koupelny krásné, hřejivé bílé světlo LED. Chromové akcenty zase místnosti dodají stylový nádech.

Určeno pro vaši koupelnu

- Barva pravé kůže a vysoká kvalitní světlo
- Krytí IP44, dokonale vhodné pro vaši koupelnu

Udržitelné řešení osvětlení

- Vysoka kvalitní světlo LED
- Úspora energie
- Hřejivé bílé světlo

Zvláštní vlastnosti

- Montáž na stěnu svisle i vodorovně



**Q LED panel, vestavný/závěsný
čtverec A, modul 600, LED B53, driver
700mA, stmívatelný DALI**

Kód: Q5A600/700DALI

EAN: 8595073794465



typ svítidla C

Vlastnosti svítidla

Kategorie produktu:	Svítidla pro vestavnou a přisazenou montáž	Vhodné pro průběžnou montáž:	Ne
Materiál korpusu:	Hliník	Barva korpusu:	Hliník
Typ svítidla:	Panelové svítidlo	Stupen krytí IP:	IP20
Vhodné pro nouzové osvětlení:	Ne		

Světelný zdroj

Typ zdroje:	LED	Doba životnosti L80/B50 (h):	80000
Počet zdrojů:	1	Příkon zdroje (W):	34
Světelný tok (lm):	4100	Teplota chromatičnosti (K):	5300
Index podání barev CRI:	80-89	Se zdrojem:	Ano

Elektrické vlastnosti

Stmívatelné:	Ano	Způsob stmívání:	DALI
Typ předřadného systému:	Elektrické trafo DALI	Třída ochrany:	II
Nominální napětí (V):	220...240	Včetně předřadného systému:	Ano

Optický systém

Optický systém:	KO	Distribuce světla:	Symetrické
Výstup světla:	Přímé	Materiál krytu:	Opalový plast

Rozměry

Rastr (mm):	600	Délka (mm):	596
Šířka (mm):	596	Výška/Hloubka (mm):	15
Montážní délka (mm):	596	Montážní šířka (mm):	596
Montážní hloubka (mm):	15	Velikostní verze:	5
Hmotnost (kg):	4,5		



**Q LED panel, vestavný/závěsný
čtverec A, modul 600, LED B53, driver
700mA, stmívatelný DALI**

Kód: Q5A600/700DALI

EAN: 8595073794465



typ svítidla D

Vlastnosti svítidla

Kategorie produktu:	Svítidla pro vestavnou a přisazenou montáž	Vhodné pro průběžnou montáž:	Ne
Materiál korpusu:	Hliník	Barva korpusu:	Hliník
Typ svítidla:	Panelové svítidlo	Stupen krytí IP:	IP20
Vhodné pro nouzové osvětlení:	Ne		

Světelný zdroj

Typ zdroje:	LED	Doba životnosti L80/B50 (h):	80000
Počet zdrojů:	1	Příkon zdroje (W):	34
Světelný tok (lm):	4100	Teplota chromatičnosti (K):	5300
Index podání barev CRI:	80-89	Se zdrojem:	Ano

Elektrické vlastnosti

Stmívatelné:	Ano	Způsob stmívání:	DALI
Typ předřadného systému:	Elektrické trafo DALI	Třída ochrany:	II
Nominální napětí (V):	220...240	Včetně předřadného systému:	Ano

Optický systém

Optický systém:	KO	Distribuce světla:	Symetrické
Výstup světla:	Přímé	Materiál krytu:	Opalový plast

Rozměry

Rastr (mm):	600	Délka (mm):	596
Šířka (mm):	596	Výška/Hloubka (mm):	15
Montážní délka (mm):	596	Montážní šířka (mm):	596
Montážní hloubka (mm):	15	Velikostní verze:	5
Hmotnost (kg):	1,5		



Rámeček pro přisazenou montáž UQ - čtverec A, modul 600

Kód: UQRAM600

EAN: 8595073716047

Vlastnosti svítidla

Kategorie produktu:	Příslušenství
---------------------	---------------

Další vlastnosti

Typ příslušenství:	Dekorační prvek
--------------------	-----------------

Rozměry

Hmotnost (kg):	1,2
----------------	-----



**Q LED panel, vestavný/závěsný
čtverec A, modul 600, LED B53, driver
700mA**

Kód: **Q5A600/700ND**

EAN: **8595073790122**



typ svítidla D1

Vlastnosti svítidla

Kategorie produktu:	Svítidlo pro vestavnou a přisazenou montáž	Vhodné pro průběžnou montáž:	Ne
Materiál korpusu:	Hliník	Barva korpusu:	Hliník
Typ svítidla:	Panelové svítidlo	Stupen krytí IP:	IP 20
Vhodné pro nouzové osvětlení:	Ne		

Světelný zdroj

Typ zdroje:	LED	Doba životnosti L80/B50 (h):	80000
Počet zdrojů:	1	Příkon zdroje (W):	34
Světelný tok (lm):	4100	Teplota chromatičnosti (K):	5300
Index podání barev CRI:	80-89	Se zdrojem:	Ano

Elektrické vlastnosti

Stmívatelné:	Ne	Způsob stmívání:	Nestmívatelné
Typ předřadného systému:	Elektronické trafo	Třída ochrany:	II
Nominální napětí (V):	220...240	Včetně předřadného systému:	Ano

Optický systém

Optický systém:	KO	Distribuce světla:	Symetrické
Výstup světla:	Přímé	Materiál krytu:	Opalový plast

Rozměry

Rastr (mm):	600	Délka (mm):	596
Šířka (mm):	596	Výška/Hloubka (mm):	15
Montážní délka (mm):	596	Montážní šířka (mm):	596
Montážní hloubka (mm):	15	Velikostní verze:	5
Hmotnost (kg):	4,5		



Rámeček pro přisazenou montáž UQ - čtverec A, modul 600

Kód: UQRAM600

EAN: 8595073716047

Vlastnosti svítidla

Kategorie produktu:	Přislušenství
---------------------	---------------

Další vlastnosti

Typ příslušenství:	Dekorační prvek
--------------------	-----------------

Rozměry

Hmotnost (kg):	1,2
----------------	-----

typ svítidla N

NOUZOVÉ ÚNIKOVÉ OSVĚTLENÍ

EXIT L

MATERIÁLY:

Bílá, šedá nebo černá polykarbonátová těleso
Průhledný polykarbonátový kryt

MONTÁŽ:

Přisazená (stěna, strop)
Volitelně vestavná** (stěna, strop)
Volitelně závěsná*** (strop)

NAPÁJENÍ:

Sítové - 220-240VAC/50+60Hz
Centrální baterie - 220-240VAC/50+60Hz; 176 - 275VDC
Centrální baterie FZLV - 24VDC

ZDROJ SVĚTLA:

1W, 2W, 3W LED

NABÍJENÍ:

BASIC: max. 24h
STANDARD: max. 24h
PREMIUM: max. 12h; energeticky úsporná elektrická nabíječka

AUTONOMIE A BATERIE:

BASIC: 1h nebo 3h, Ni-Cd 5,6V baterie
STANDARD: 1h nebo 3h, Ni-Cd 5,6V baterie
PREMIUM: 1h nebo 3h, LiFePO₄ 6,4V baterie

TŘÍDA ISOLACE:

II nebo III

KRYTÍ IP:

IP55

TEPLOTA OKOLÍ:

T_a: 0°C - 40°C
T_a: -25°C - 40°C - s ohříváním do nižších teplot

VOLBY:

SE - svítící při výpadku
SA - stále svítící
PT - tlačítko pro ruční test
AT - autotest
RU - Rubec LINA centrální monitoring
FZLV - centrální baterie FZLV 24VDC
CB - centrální baterie

DALŠÍ INFORMACE:

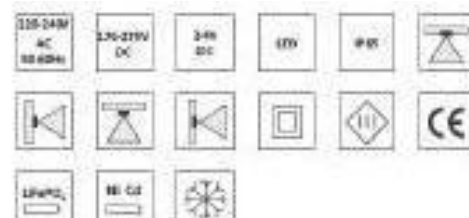
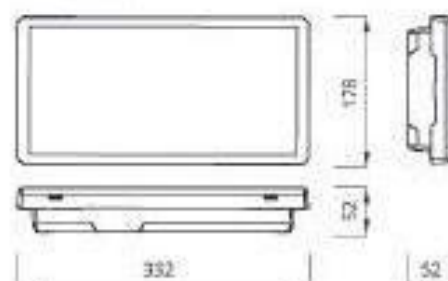
Ukazatel LED signalizuje stav napájení a nabíjení baterie
Ochrana proti hlubokému vybíjení
Volitelná úprava svítidla pro nižší teploty až do -25°C
II třída izolace FZLV verze

**vylučuje přiblížení k montáži

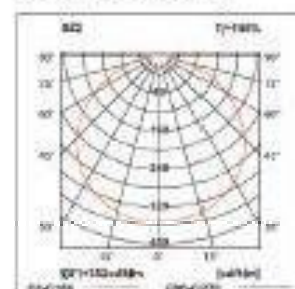
***vylučuje přiblížení k montáži



ROZMĚRY (mm)



ETL - LED 1W, 2W, 3W, 6W



LEGENDA:

ETL - svítidla EXIT L
E - elektronický pro BASIC autonomní svítidla
C - elektronický pro STANDARD autonomní svítidla
B - elektronický pro PREMIUM autonomní svítidla
F - elektronický pro svítidla s centrální baterií
Z - elektronický pro svítidla s adresovatelnou centrální baterií
SE - bezúdržbové - svítící při výpadku
SA - údržbové - stále svítící s možností zapojení i jako SE
PT - tlačítko pro manuální test
X - provedení bez dalších možností
AT - autotest
RU - centrální monitoring RUBIC LINA
CB - provedení s centrální baterií
CBS - centrální baterie s kruhovým monitoringem
ADE - centrální baterie s adresným modulem ADE
ADP - centrální baterie s adresným modulem ADP - s technologií SMART
FZLV - centrální baterie FZLV 24VDC
WH - bílá barva
GR - šedá barva
BL - černá barva