

KNIHA STANDARDŮ SVÍTIDEL

DSZR RAČÍN, KROMĚŘÍŽ

23.10.2023

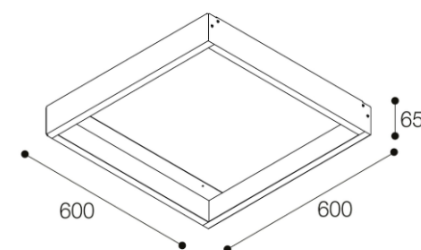
BOOBA s.r.o. , U Trojice 1042/2, 150 00 Praha

booba@booba.cz , www.booba.cz

typ svítidla: stropní svítidlo Ugr<19, stmívatelné DALI
umístění svítidla v projektu: DSZR RAČÍN, KROMĚŘÍŽ

označení svítidla
v projektu:

A1



materiál korpusu:	Ocelový plech
materiál krytu svítidla:	Opálový polykarbonát s UGR19
materiál reflektoru:	-
barevné provedení:	Bílý lak
způsob montáže:	Vestavné do podhledu M600
stupeň krytí svítidla:	IP54

výkon svítidla:	32W/3000K/4320lm
typ světelného zdroje:	LED, CRI80, 50000hodin, L70B50
typ patice:	.
typ předřadníku:	Elektronický stmívatelný, 230V
nouzový modul:	-

výška svítidla:	-
šířka svítidla:	-
délka svítidla:	-
průměr svítidla:	-
příslušenství:	montážní rám pro přisazenou montáž

BOOBA s.r.o. | U Trojice 1042/2, 150 00 Praha

booba@booba.cz | www.booba.cz

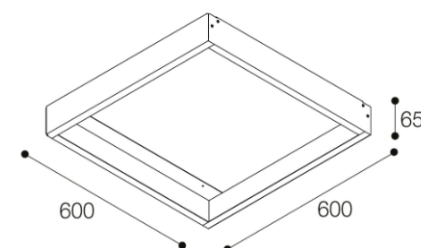
BOOBA®
PROFESSIONALS IN LIGHTING

typ svítidla: stropní svítidlo Ugr<19

umístění svítidla v projektu: DSZR RAČÍN, KROMĚŘÍŽ

označení svítidla
v projektu:

B1



materiál korpusu:	Ocelový plech
materiál krytu svítidla:	Opálový polykarbonát s UGR19
materiál reflektoru:	-
barevné provedení:	Bílý lak
způsob montáže:	Vestavné do podhledu M600
stupeň krytí svítidla:	IP54

výkon svítidla:	32W/3000K/4320lm
typ světelného zdroje:	LED, CRI80, 50000hodin, L70B50
typ patice:	.
typ předřadníku:	Elektronický, 230V
nouzový modul:	-

výška svítidla:	-
šířka svítidla:	-
délka svítidla:	-
průměr svítidla:	-
příslušenství:	montážní rám pro přisazenou montáž

BOOBA s.r.o. | U Trojice 1042/2, 150 00 Praha

booba@booba.cz | www.booba.cz

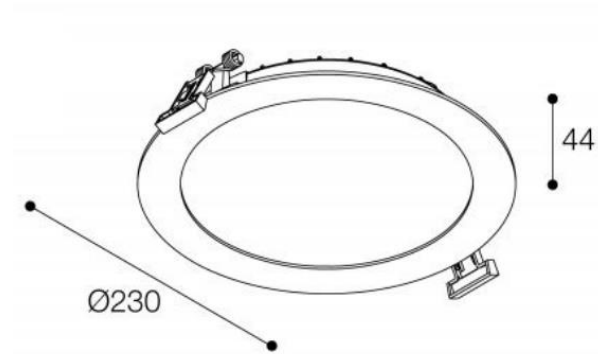
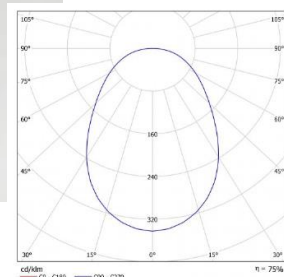
BOOBA®
PROFESSIONALS IN LIGHTING

typ svítidla: vestavný downlight IP54

umístění svítidla v projektu: DSZR RAČÍN, KROMĚŘÍŽ

označení svítidla
v projektu:

C1



materiál korpusu:	Hliník
materiál krytu svítidla:	Mikroprismatický polykarbonát
materiál reflektoru:	-
barevné provedení:	Bílé
způsob montáže:	Vestavné
stupeň krytí svítidla:	IP54, třída izol.II

výkon svítidla:	20,5W/3000K/2300lm
typ světelného zdroje:	LED, CRI80, 60000hodin
typ patice:	
typ předřadníku:	Elektronický
nouzový modul:	

výška svítidla:	-
šířka svítidla:	-
délka svítidla:	-
průměr svítidla:	-
otvor pro vestavnou montáž:	210mm

BOOBA s.r.o. | U Trojice 1042/2, 150 00 Praha

booba@booba.cz | www.booba.cz

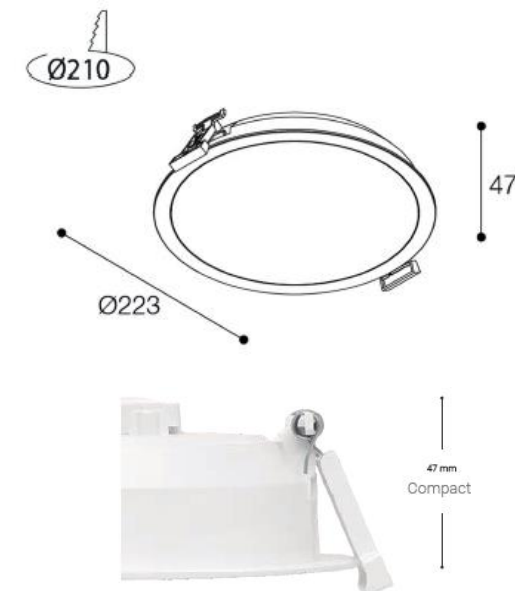
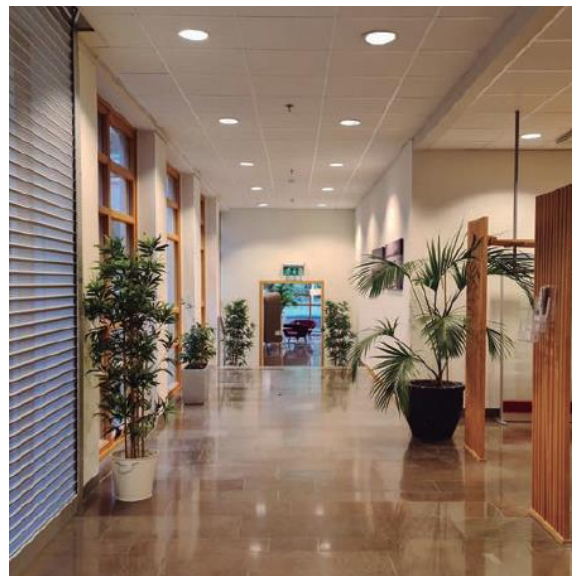
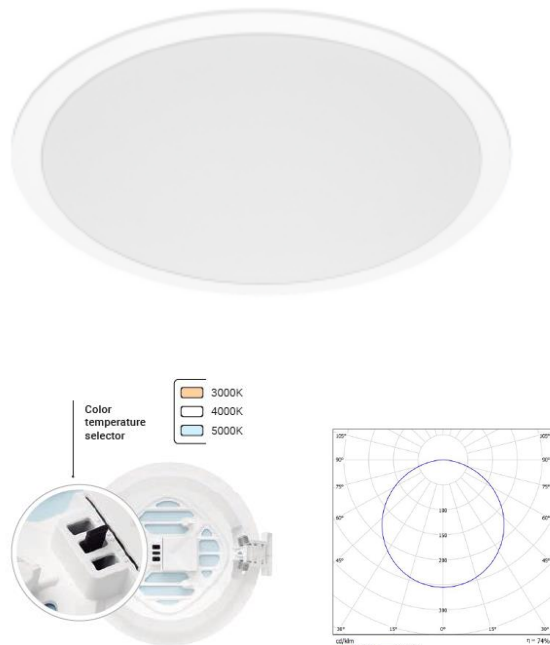
BOOBA®
PROFESSIONALS IN LIGHTING

typ svítidla: vestavný downlight 3000-4000-5000K, IP54

umístění svítidla v projektu: DSZR RAČÍN, KROMĚŘÍŽ

označení svítidla
v projektu:

C2



materiál korpusu:	Hliník
materiál krytu svítidla:	opálový difuzor
materiál reflektoru:	-
barevné provedení:	Bílé
způsob montáže:	Vestavné
stupeň krytí svítidla:	IP54, třída izol.II

výkon svítidla:	18W/3000-5000K/2613lm
typ světelného zdroje:	LED, CRI80, 72.000hodin
typ patice:	
typ předřadníku:	Elektronický
nouzový modul:	

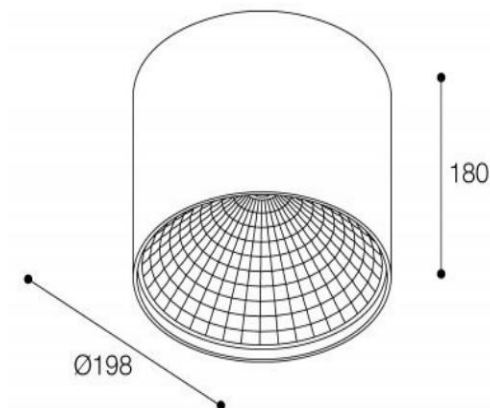
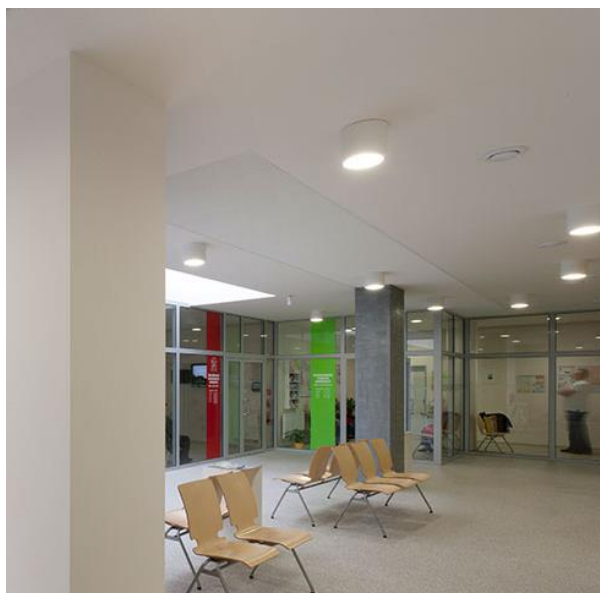
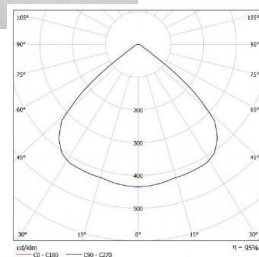
výška svítidla:	-
šířka svítidla:	-
délka svítidla:	-
průměr svítidla:	-
otvor pro vestavnou montáž:	210mm

typ svítidla: stropní válcové svítidlo s fasetovým reflektorem

umístění svítidla v projektu: DSZR RAČÍN, KROMĚŘÍŽ

označení svítidla
v projektu:

D1



UGR
<19



850°C



eco

LED

materiál korpusu: Lakovaný hliník
materiál krytu svítidla: -
materiál reflektoru: Vysoce odr. reflektor 99°, UGR<19
barevné provedení: Bílý lak/bílý reflektor
způsob montáže: Přisazené
stupeň krytí svítidla: IP20

výkon svítidla: 17,4W/3000K/2528lm
typ světelného zdroje: LED, CRI>80, 60.000hodin
typ patice: Elektronický
typ předřadníku: Elektronický
nouzový modul:

výška svítidla: -
šířka svítidla: -
délka svítidla: -
průměr svítidla: -
otvor pro vestavnou montáž: -

BOOBA s.r.o. | U Trojice 1042/2, 150 00 Praha 5

booba@booba.cz | www.booba.cz

BOOBA
PROFESSIONALS IN LIGHTING

typ svítidla: závěsné dekorativní svítidlo

umístění svítidla v projektu: DSZR RAČÍN, KROMĚŘÍŽ

označení svítidla v
projektu:

L1



materiál korpusu:	hliník
materiál krytu svítidla:	textil
materiál reflektoru:	kov
barevné provedení:	bílá
způsob montáže:	závěsná
stupeň krytí svítidla:	IP20

výkon svítidla:	40W
typ světelného zdroje:	LED retrofit
typ patice:	E27
typ předřadníku:	-
nouzový modul:	-

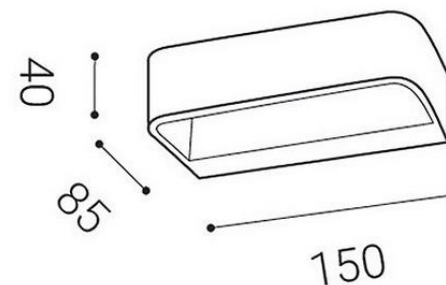
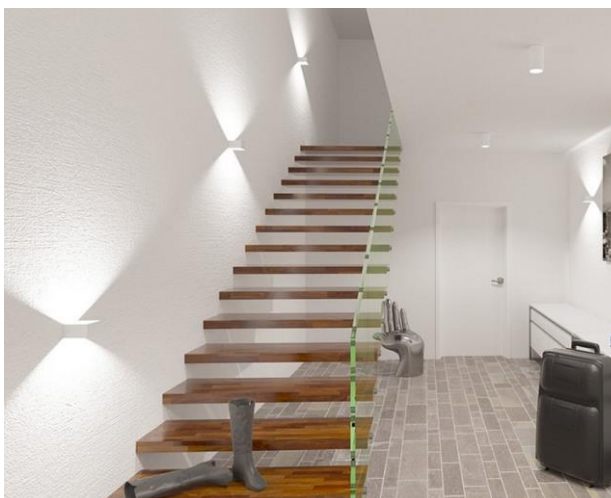
výška svítidla:	-
šířka svítidla:	-
délka svítidla:	-
průměr svítidla:	280 mm

typ svítidla: nástěnné hliníkové svítidlo D/I

umístění svítidla v projektu: DSZR RAČÍN, KROMĚŘÍŽ

označení svítidla v
projektu:

L2



materiál korpusu:	hliník
materiál krytu svítidla:	-
materiál reflektoru:	-
barevné provedení:	bílá
způsob montáže:	nástěnná
stupeň krytí svítidla:	IP20

výkon svítidla:	6W/3000K/400lm
typ světelného zdroje:	LED, CRI>80
typ patice:	-
typ předřadníku:	Elektronický
nouzový modul:	-

výška svítidla:	-
šířka svítidla:	-
délka svítidla:	-
průměr svítidla:	-

BOOBA s.r.o. | U Trojice 1042/2, 150 00 Praha 5

booba@booba.cz | www.booba.cz

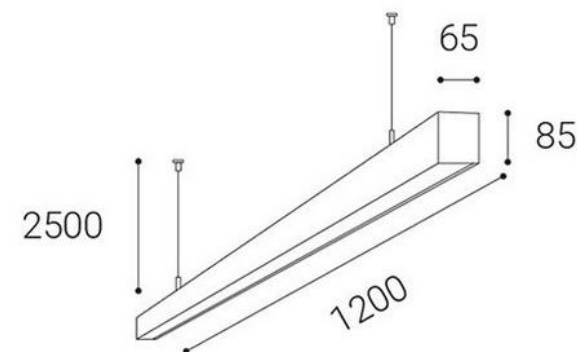
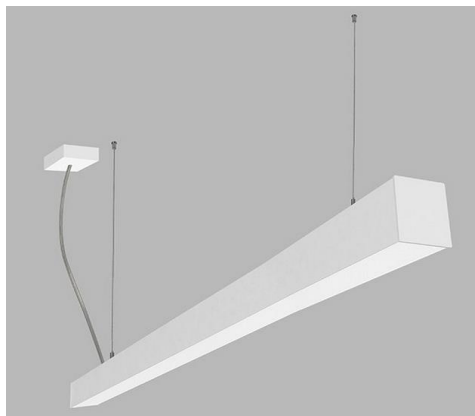
BOOBA®
PROFESSIONALS IN LIGHTING

typ svítidla: závěsné hliníkové liniové svítidlo

umístění svítidla v projektu: DSZR RAČÍN, KROMĚŘÍŽ

označení svítidla v
projektu:

L3



materiál korpusu:	hliník
materiál krytu svítidla:	Opálový difuzor
materiál reflektoru:	
barevné provedení:	bílá
způsob montáže:	Závěsná
stupeň krytí svítidla:	IP20

výkon svítidla:	32W/3000K/3680lm
typ světelného zdroje:	LED, CRI>80
typ patice:	-
typ předřadníku:	Elektronický
nouzový modul:	-

výška svítidla:	-
šířka svítidla:	-
délka svítidla:	1200 mm
průměr svítidla:	-

BOOBA s.r.o. | U Trojice 1042/2, 150 00 Praha 5

booba@booba.cz | www.booba.cz

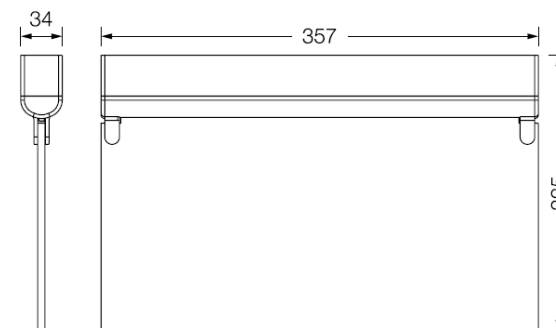
BOOBA®
PROFESSIONALS IN LIGHTING

typ svítidla: nouzové svítidlo s AUTOTESTEM a univerzální montážní sadou

umístění svítidla v projektu: DSZR RAČÍN, KROMĚŘÍŽ

označení svítidla v
projektu:

N



materiál korpusu:	Bílý polykarbonát
materiál krytu svítidla:	Transparentní polykarbonát
materiál reflektoru:	-
barevné provedení:	bílé
způsob montáže:	přisazené
stupeň krytí svítidla:	IP20

výkon svítidla:	2,1W
typ světelného zdroje:	LED
pozorovací vzdálenost:	24m
autonomnost:	Elektronický
nouzový modul:	1 hodina

výška svítidla:	-
šířka svítidla:	-
délka svítidla:	-
průměr svítidla:	-
otvor pro vestavnou montáž:	-
referenční typ:	NORMALUX SIGNAL

BOOBA s.r.o. | U Trojice 1042/2, 150 00 Praha

booba@booba.cz | www.booba.cz

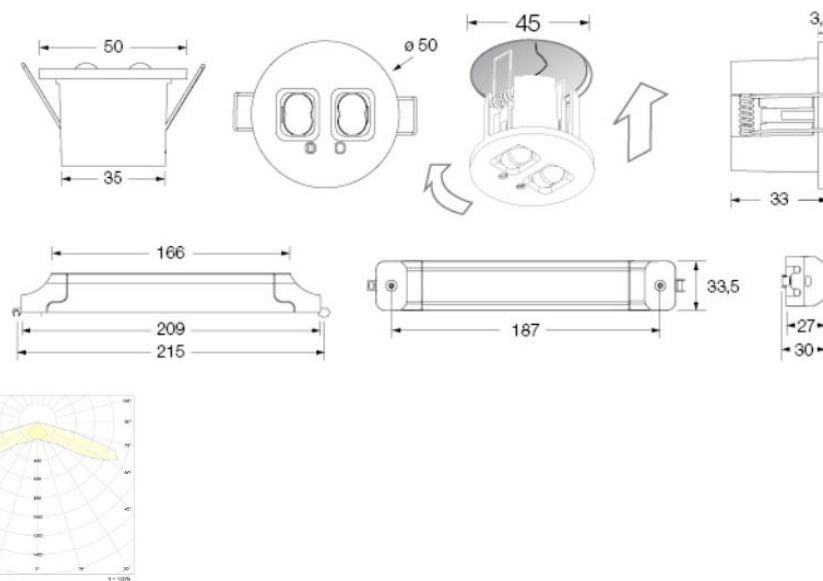
BOOBA®
PROFESSIONALS IN LIGHTING

typ svítidla: nouzové svítidlo s vlastním akumulátorem 1h.

umístění svítidla v projektu: DSZR RAČÍN, KROMĚŘÍŽ

označení svítidla
v projektu:

N1



materiál korpusu:	Bílé ABS+PC
materiál krytu svítidla:	-
optika:	corridor
barevné provedení:	Bílé
způsob montáže:	Vestavné
stupeň krytí svítidla:	IP20

výkon svítidla:	2W/200lm
typ světelného zdroje:	LED
typ patice:	
typ předřadníku:	Elektronický
nouzový modul:	1hodina

výška svítidla:	-
šířka svítidla:	-
délka svítidla:	-
průměr svítidla:	-
otvor pro vestavnou montáž:	45mm
referenční typ:	NORMALUX VIA R LED

BOOBA s.r.o. | U Trojice 1042/2, 150 00 Praha 5

booba@booba.cz | www.booba.cz

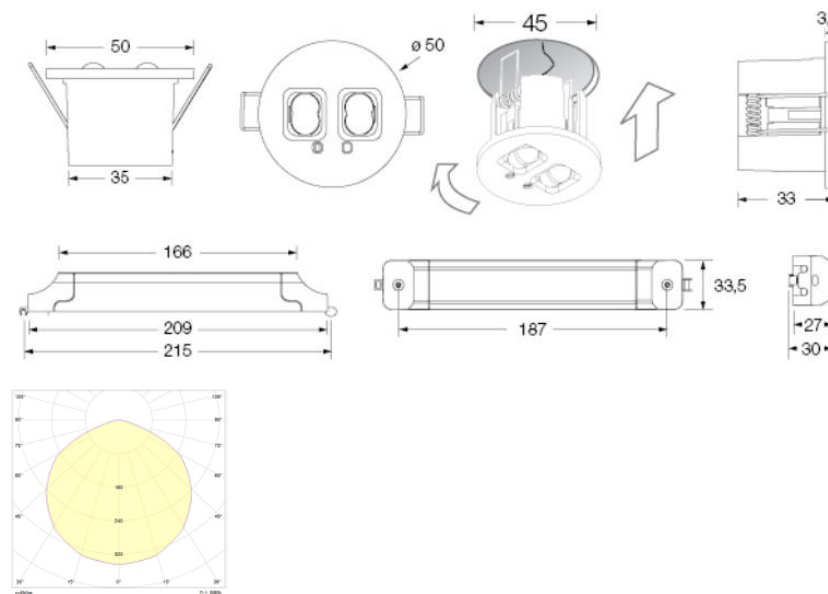
BOOBA®
PROFESSIONALS IN LIGHTING

typ svítidla: nouzové svítidlo so vlastním akumulátorem 1h.

umístění svítidla v projektu: DSZR RAČÍN, KROMĚŘÍŽ

označení svítidla
v projektu:

N2



materiál korpusu:	Bílé ABS+PC
materiál krytu svítidla:	-
optika:	Open area
barevné provedení:	Bílé
způsob montáže:	Vestavné
stupeň krytí svítidla:	IP20

výkon svítidla:	2W/200lm
typ světelného zdroje:	LED
typ patice:	
typ předřadníku:	Elektronický
nouzový modul:	1 hodina

výška svítidla:	-
šířka svítidla:	-
délka svítidla:	-
průměr svítidla:	-
otvor pro vestavnou montáž:	45mm
referenční typ:	NORMALUX VIA R LED

BOOBA s.r.o. | U Trojice 1042/2, 150 00 Praha 5

booba@booba.cz | www.booba.cz

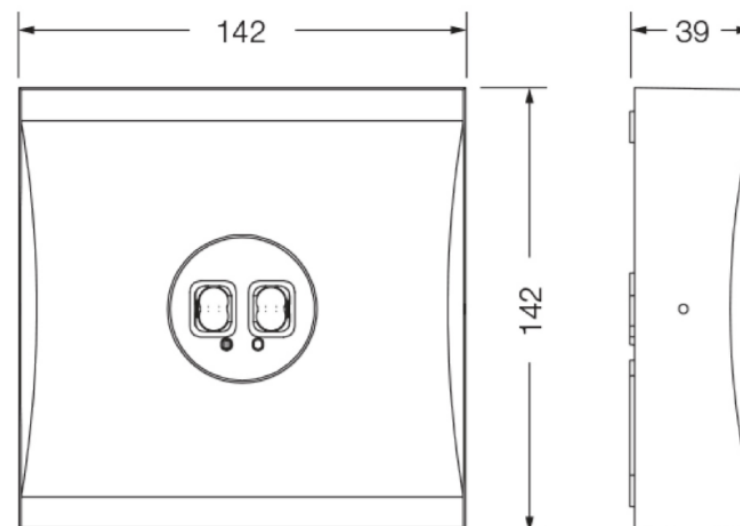
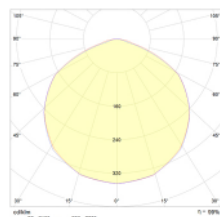
BOOBA®
PROFESSIONALS IN LIGHTING

typ svítidla: nouzové svítidlo s vlastním akumulátorem 1h.

umístění svítidla v projektu: DSZR RAČÍN, KROMĚŘÍŽ

označení svítidla
v projektu:

N3



materiál korpusu:	Bílé ABS+PC
materiál krytu svítidla:	-
optika:	Open area
barevné provedení:	bílé
způsob montáže:	přisazené
stupeň krytí svítidla:	IP20

výkon svítidla:	2W/190lm
typ světelného zdroje:	LED
typ patice:	
typ předřadníku:	Elektronický
nouzový modul:	Pro napojení na CBS, výstup 24Vdc

výška svítidla:	39mm
šířka svítidla:	142mm
délka svítidla:	142mm
průměr svítidla:	-
otvor pro vestavnou montáž:	-
referenční typ:	NORMALUX VIA S LED

BOOBA s.r.o. | U Trojice 1042/2, 150 00 Praha 5

booba@booba.cz | www.booba.cz

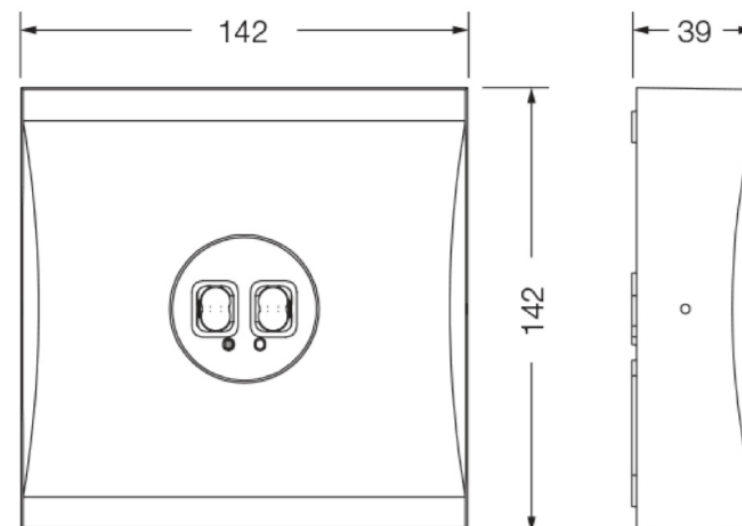
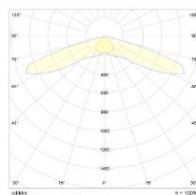
BOOBA®
PROFESSIONALS IN LIGHTING

typ svítidla: nouzové svítidlo s vlastním akumulátorem 1h.

umístění svítidla v projektu: DSZR RAČÍN, KROMĚŘÍŽ

označení svítidla
v projektu:

N4



materiál korpusu:	Bílý ABS+PC
materiál krytu svítidla:	-
optika:	corridor
barevné provedení:	bílý
způsob montáže:	přisazený
stupeň krytí svítidla:	IP20

výkon svítidla:	2W/190lm
typ světelného zdroje:	LED
typ patice:	
typ předřadníku:	Elektronický
nouzový modul:	Pro napojení na CBS, výstup 24Vdc

výška svítidla:	39mm
šířka svítidla:	142mm
délka svítidla:	142mm
průměr svítidla:	-
otvor pro vestavnou montáž:	-
referenční typ:	NORMALUX VIA S LED

BOOBA s.r.o. | U Trojice 1042/2, 150 00 Praha 5

booba@booba.cz | www.booba.cz

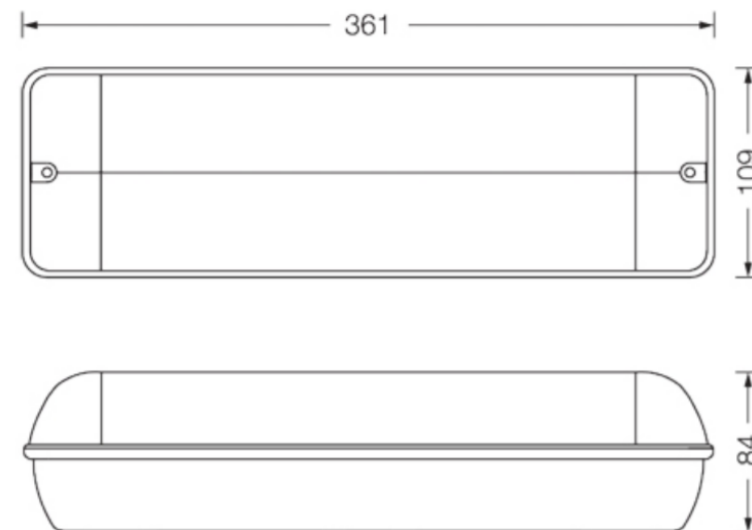
BOOBA®
PROFESSIONALS IN LIGHTING

typ svítidla: nouzové svítidlo s vlastním akumulátorem 1h.

umístění svítidla v projektu: DSZR RAČÍN, KROMĚŘÍŽ

označení svítidla
v projektu:

N5



materiál korpusu:	Bílý polykarbonát
materiál krytu svítidla:	Transparentní polykarbonát
materiál reflektoru:	-
použití:	Do teploty okolí -25°C
způsob montáže:	přisazené
stupeň krytí svítidla:	IP65, tří.izolace II, IK10

výkon svítidla:	7W/240lm
typ světelného zdroje:	LED
typ patice:	
typ předřadníku:	Elektronický
nouzový modul:	1 hodina

výška svítidla:	-
šířka svítidla:	-
délka svítidla:	-
průměr svítidla:	-
otvor pro vestavnou montáž:	-
referenční typ:	NORMALUX EUROPRISMA

BOOBA s.r.o. | U Trojice 1042/2, 150 00 Praha

booba@booba.cz | www.booba.cz

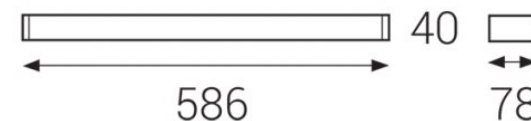
BOOBA®
PROFESSIONALS IN LIGHTING

typ svítidla: svítidlo nad zrcadlo, IP44, 3000K-4000K

umístění svítidla v projektu: DSZR RAČÍN, KROMĚŘÍŽ

označení svítidla
v projektu:

M1



materiál korpusu:	Hliník
materiál krytu svítidla:	Opálový polykarbonát
materiál reflektoru:	-
barevné provedení:	chróm
způsob montáže:	Nástěnné, stropní
stupeň krytí svítidla:	IP44

výkon svítidla:	12W/3000-4000K/960lm
typ světelného zdroje:	LED
typ patice:	-
typ předřadníku:	Elektronický, 230V
nouzový modul:	-

výška svítidla:	-
šířka svítidla:	-
délka svítidla:	-
průměr svítidla:	-
otvor pro vestavnou montáž:	-

BOOBA s.r.o. | U Trojice 1042/2, 150 00 Praha

booba@booba.cz | www.booba.cz

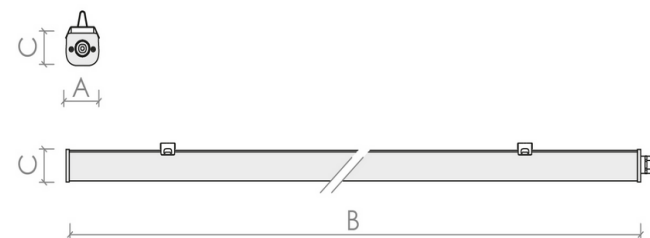
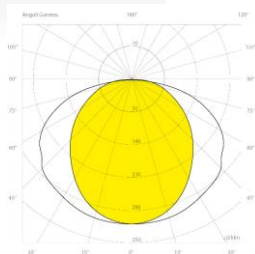
BOOBA®
PROFESSIONALS IN LIGHTING

typ svítidla: průmyslové svítidlo, IP66

umístění svítidla v projektu: DSZR RAČÍN, KROMĚŘÍŽ

označení svítidla
v projektu:

P1



materiál korpusu:	Lakovaný ocelový plech
materiál krytu svítidla:	Polykarbonát
materiál reflektoru:	Vyzařovací úhel 90°
barevné provedení:	Bílý lak
způsob montáže:	Nástěnné, stropní
stupeň krytí svítidla:	IP66, IK09

výkon svítidla:	36W/4000K/4392lm
typ světelného zdroje:	LED, CRI80, 60000hodin, L90B10
typ patice:	-
typ předřadníku:	Elektronický, 230V
nouzový modul:	-

výška svítidla:	62mm
šířka svítidla:	62mm
délka svítidla:	1155mm
průměr svítidla:	-
otvor pro vestavnou montáž:	-

BOOBA s.r.o. | U Trojice 1042/2, 150 00 Praha

booba@booba.cz | www.booba.cz

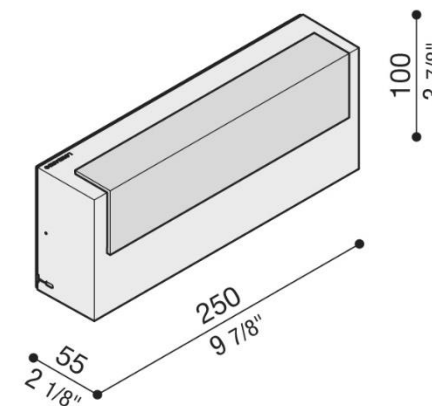
BOOBA®
PROFESSIONALS IN LIGHTING

typ svítidla: venkovní nástěnné svítidlo LED

umístění svítidla v projektu: DSZR RAČÍN, KROMĚŘÍŽ

označení svítidla
v projektu:

V1



materiál korpusu:	Ocelový plech
materiál krytu svítidla:	opálový polykarbonát
materiál reflektoru:	-
barevné provedení:	opal / gry anthracit
způsob montáže:	Nástěnné
stupeň krytí svítidla:	IP66

výkon svítidla:	10W/3000K/485lm
typ světelného zdroje:	LED
typ patice:	-
typ předřadníku:	Elektronický
nouzový modul:	-

výška svítidla:	-
šířka svítidla:	-
délka svítidla:	-
průměr svítidla:	-
otvor pro vestavnou montáž:	-

BOOBA s.r.o. | U Trojice 1042/2, 150 00 Praha

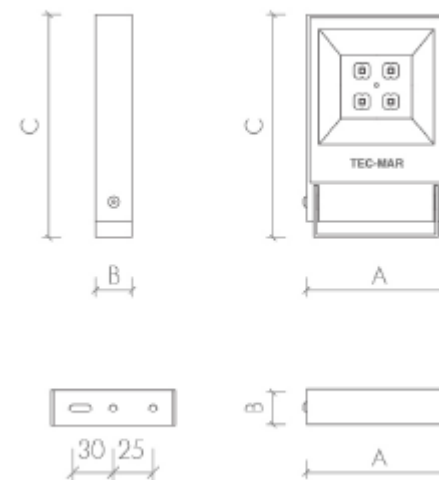
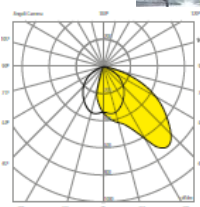
booba@booba.cz | www.booba.cz

BOOBA®
PROFESSIONALS IN LIGHTING

projekt: reflektorové svítidlo s asym. vyzařováním, IP66
umístění svítidla v projektu: DSZR RAČÍN, KROMĚŘÍŽ

označení svítidla
v projektu:

V2



materiál korpusu:	Tlakově litý hliník
materiál krytu svítidla:	Tvrzené čiré sklo
materiál reflektoru:	hliník
barevné provedení:	RAL 7015 grafit
způsob montáže:	
stupeň krytí svítidla:	IP66

výkon svítidla:	30W/3000K/3150lm
typ světelného zdroje:	LED
typ patice:	
typ předřadníku:	elektronický
nouzový modul:	-

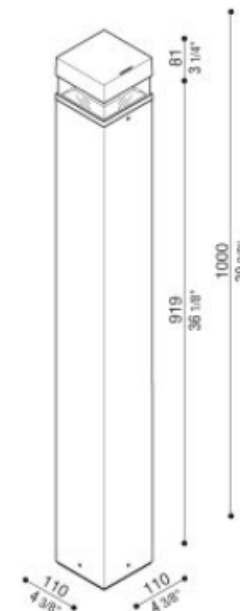
výška svítidla:	155mm
šířka svítidla:	25mm
délka svítidla:	95mm
průměr svítidla:	-
otvor pro vestavnou montáž:	-

typ svítidla: sloupkové hranaté svítidlo s vyzařovací charakteristikou 360°

umístění svítidla v projektu: DSZR RAČÍN, KROMĚŘÍŽ

označení svítidla
v projektu:

V3



materiál korpusu:	Hliník
materiál krytu svítidla:	PMMA
materiál reflektoru:	-
barevné provedení:	Lak antracit RAL 7021
způsob montáže:	Zahradní sloupek
stupeň krytí svítidla:	IP66 IK10

výkon svítidla:	14W/3000K/1920lm
typ světelného zdroje:	LED L80B20
typ patice:	-
typ předřadníku:	Elektronický, 230V
nouzový modul:	-

výška svítidla:	-
šířka svítidla:	-
délka svítidla:	-
průměr svítidla:	-
otvor pro vestavnou montáž:	-

BOOBA s.r.o. | U Trojice 1042/2, 150 00 Praha 5

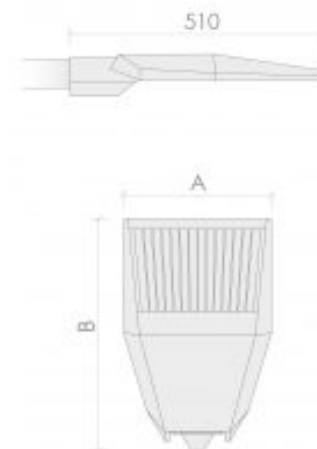
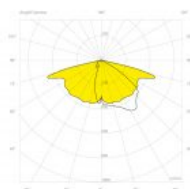
booba@booba.cz | www.booba.cz

BOOBA®
PROFESSIONALS IN LIGHTING

typ svítidla: svítidlo pro uchycení na stožár
umístění svítidla v projektu: DSZR RAČÍN, KROMĚŘÍŽ

označení svítidla
v projektu:

V4



materiál korpusu:	Tlakově litý hliník
materiál krytu svítidla:	Tvrzené temperované čiré sklo
materiál reflektoru:	Hliník, asymetrický reflektor ME
barevné provedení:	Šedý lak
způsob montáže:	-
stupeň krytí svítidla:	IP66

výkon svítidla:	36W / 3000K / 5397lm
typ světelného zdroje:	LED, CRI80
typ patice:	-
typ předřadníku:	elektronický
třída izolace:	II.

výška svítidla (C):	60mm
šířka svítidla (A):	245mm
délka svítidla (B):	415mm
průměr svítidla:	-
otvor pro vestavnou montáž:	-

BOOBA s.r.o. | U Trojice 1042/2, 150 00 Praha

booba@booba.cz | www.booba.cz

BOOBA®
PROFESSIONALS IN LIGHTING