

LSzR050-acj-x típusú ledes fényjelző fényforrás adatlapja

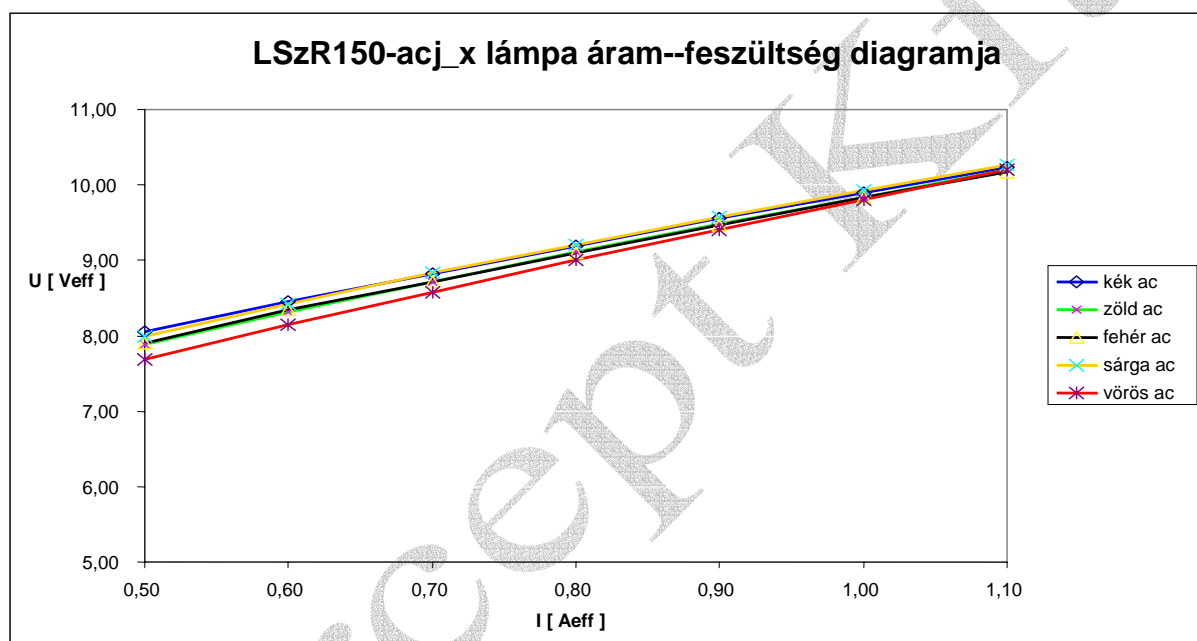
1., Elektromos paraméterek

Névleges áram: $1 A_{eff}$
 Névleges feszültség: $10 V_{eff} \pm 2\%$ (20°C)

Névleges feszültség hőmérsékletfüggése:

$T_k < 20^\circ C$ $\Delta U/\Delta T > -5mV/^\circ C$
 $T_k > 20^\circ C$ $\Delta U/\Delta T < +8mV/^\circ C$

$\Delta U_{névleges} < \pm 3\%$ $-30^\circ C \text{---} +70^\circ C$ között



	kék	zöld	fehér	sárga	vörös
$I [A_{eff}]$	$U [V_{eff}]$				
0,50	8,05	7,89	7,90	7,99	7,69
0,60	8,45	8,31	8,34	8,42	8,14
0,70	8,82	8,71	8,72	8,84	8,57
0,80	9,19	9,11	9,10	9,20	9,00
0,90	9,56	9,48	9,46	9,57	9,40
1,00	9,89	9,84	9,83	9,92	9,81
1,10	10,23	10,20	10,17	10,27	10,20

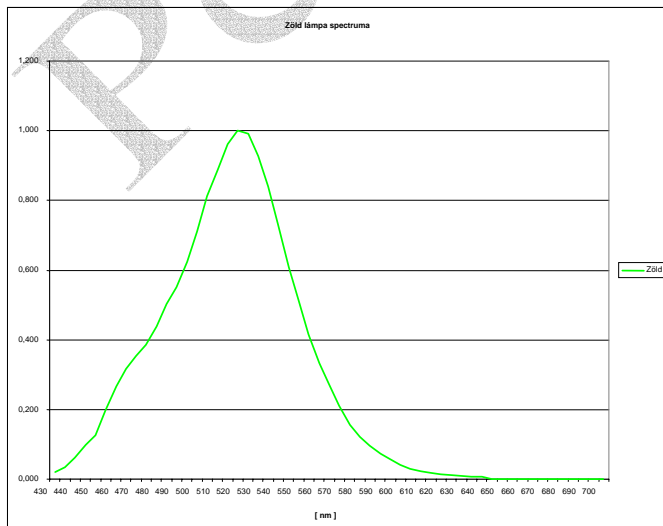
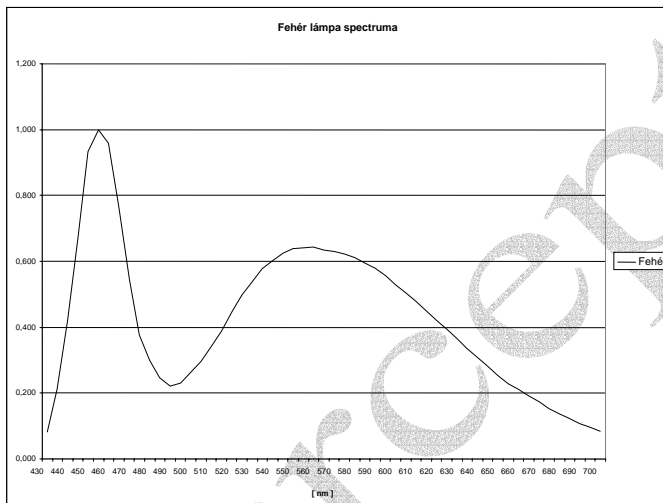
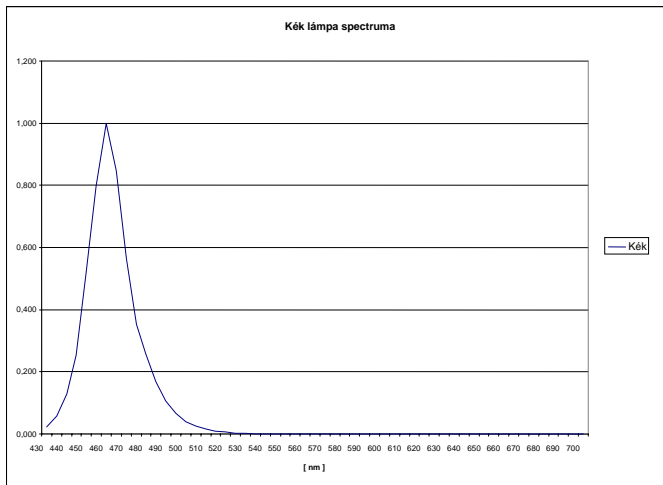
Névleges (10V _{eff}) feszültséghez tartozó áram	1,03 [A _{eff}]	1,05 [A _{eff}]	1,05 [A _{eff}]	1,03 [A _{eff}]	1,05 [A _{eff}]
---	---------------------------	---------------------------	---------------------------	---------------------------	---------------------------

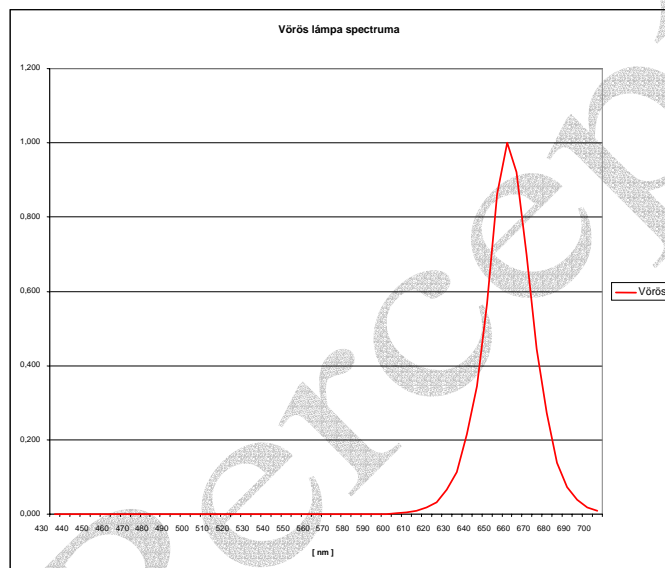
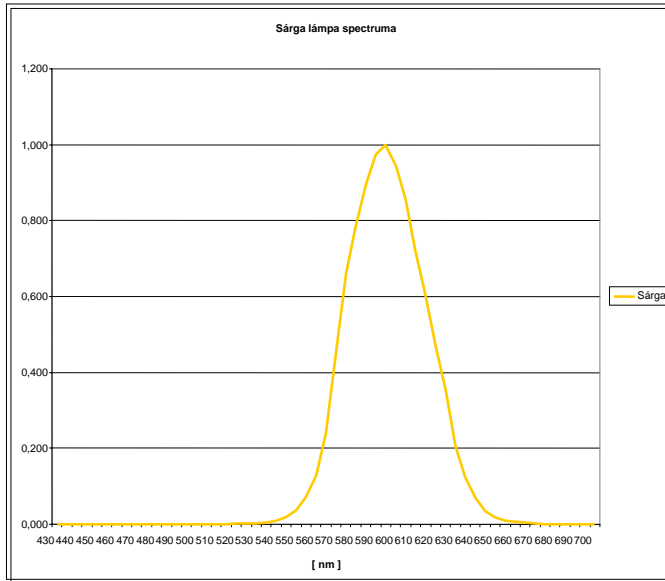
belső ellenállás	3,65[Ω]±5%	3,85[Ω]±5%	3,75[Ω]±5%	3,75[Ω]±5%	4,15[Ω]±5%
------------------	------------	------------	------------	------------	------------

A mérések $T_{környezeti} = 20\text{--}21^\circ C$ között készültek

Kivezetés hossza: 7 m (igény esetén más hossz is lehet)
 Anyaga: 3x0,75 gumikábel

2., Fény paraméterek





Sugárzási szögek:

Függőleges irányban

8---12 fok

Vízszintes irányban

8—10 fok,

20—23 fok,

30—35 fok

Fehér színből csak 20—23 fok és a 30—35 fok változat készül.

Fényerők:

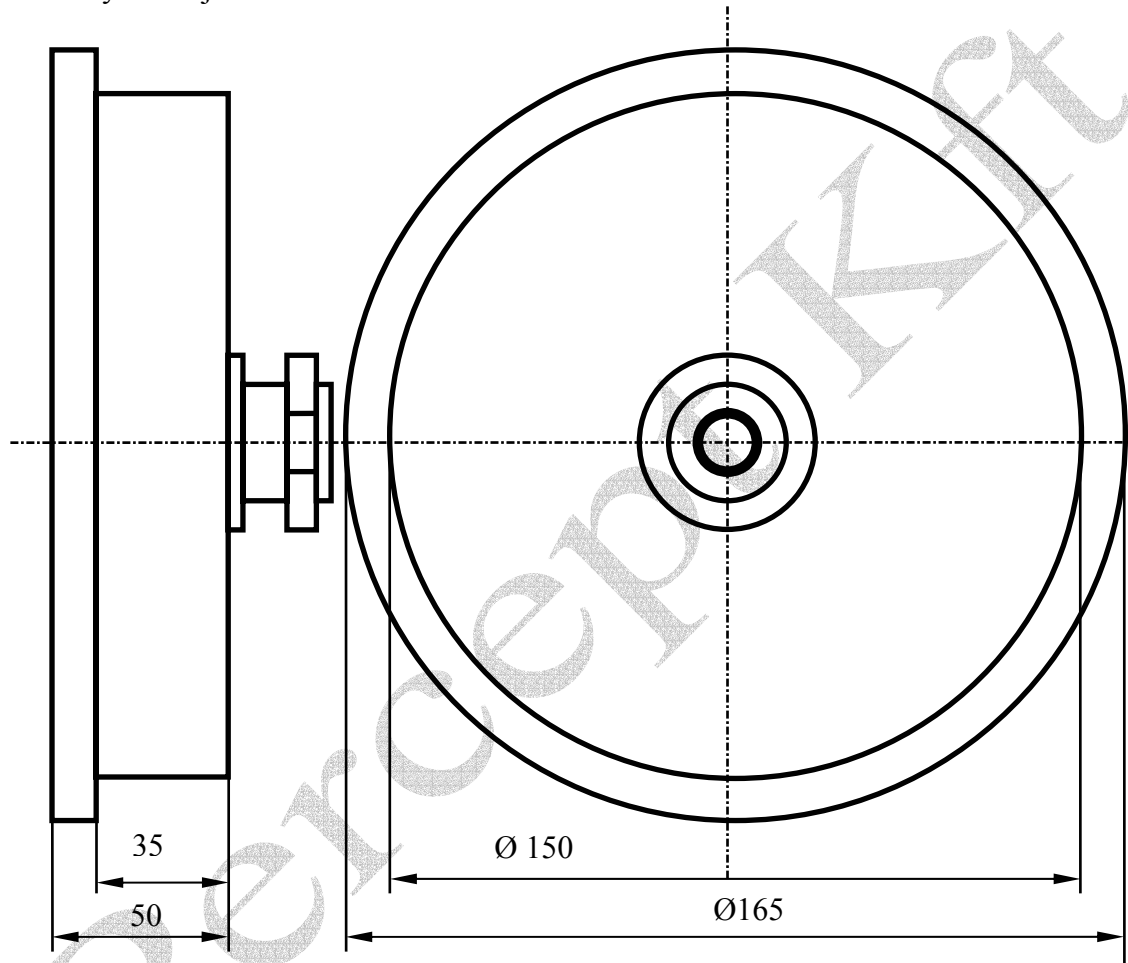
	kék	zöld	fehér	sárga	vörös
Fényerő [candela]	180—500	200--700	200-500	200--800	180--500

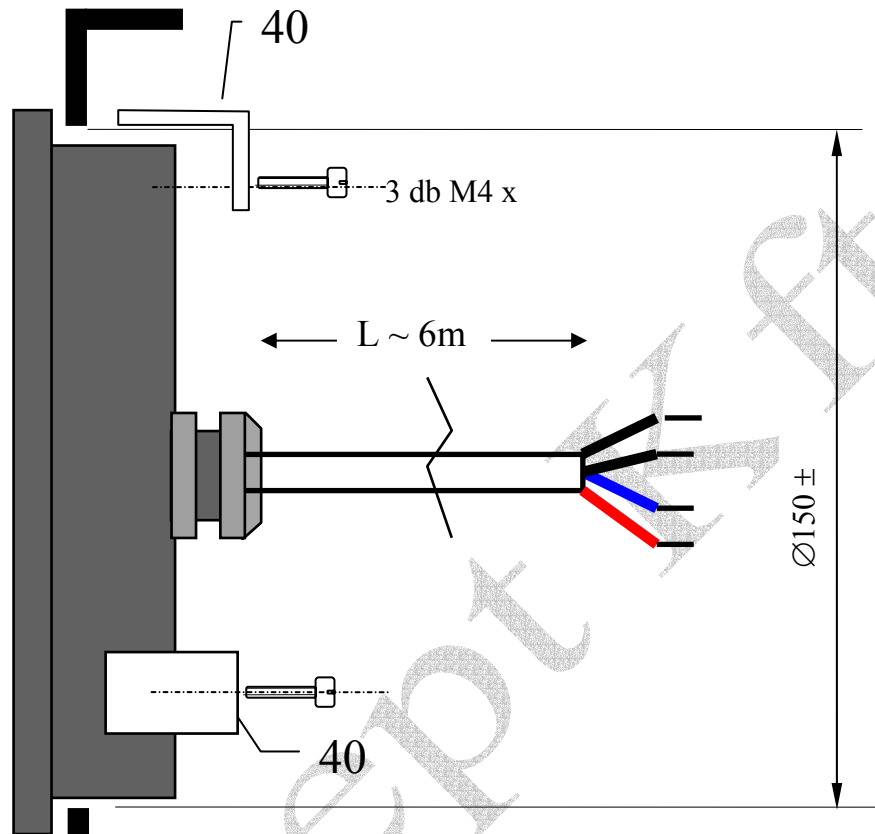
3.,Kivitel

Környezetállóság: IP66
Működési hőmérséklet tartomány: -30 °C -- +70 °C

Igény esetén a homloküveg törőszállal figyelt, ebben az esetben a kivezetés 5x0,75 gumikábel.

Öntvény ház rajza





Lámpaház
homloklapja

PERCEPT KFT.