

Termékinformációs adatlap

A BIZOTTSÁG (EU) 2019/2015 FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE a fényforrások energiacímkezéséről

A szállító neve vagy védjegye: MERCADO

A szállító címe: BATERIE CENTRUM, s.r.o., Michalkovická 2031/109c, 71000 Slezská Ostrava Ostrava Ostrava, CZ

Modellazonosító: EM-144 20W 1600lm 4200K

A fényforrás típusa:

Használt világítástechnológia:	LED	Nem irányított vagy irányított fényű:	Nem irányított
A fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	LED Chip		
Hálózati vagy nem hálózati:	MLS	Összekapcsolt fényforrás (CLS):	Nem
Állítható színű fényforrás:	Nem	Burkolat:	-
Nagy fényűrűségű fényforrás:	Nem		
Vakításgátló:	Nem	Szabályozható:	Nem

Termékparaméterek

Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
-----------	-------	-----------	-------

Általános termékparaméterek:

Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	20	Energiahatékonysági osztály	G
Hasznos fényáram (Φ_{use}), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes	1 600 a következőre: Széles kúp (120°)	A korrelált színhőmérséklet, a legközelebbi 100 K értékre kerekítve, vagy a beállítható korrelált színhőmérsékletek tartománya a legközelebbi 100 K értékre kerekítve	4 200
A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása (P_{on}), W-ban kifejezve	20,0	A készenléti üzemmód energiafogyasztása (P_{sb}) W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	0,00
A hálózatvezérelt készenléti üzemmód energiafogyasztása (P_{net}) összekapcsolt fényforrás esetében, W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	-	Színvisszaadási index, a legközelebbi egész számra kerekítve, vagy a színvisszaadási index beállítható értéktartománya	70

Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter)	Magasság	110	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	90		
	Mélység	20		
Egyenértékű teljesítményre való utalás ^(a)		-	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	-
			Színkoordináták (x és y)	0,307 0,327
LED- és OLED-fényforrások paraméterei:				
R9 színvisszaadási index értéke		100	Élettartam-tényező	0,90
Fényáram-stabilitási tényező		0,70		
Hálózati LED- és OLED-fényforrások paraméterei:				
Eltolási tényező (cos ϕ_1)		0,70	Színkonzisztencia MacAdam-féle ellipszisekben	9
Arra való utalások, hogy a LED-fényforrás helyettesít egy beépített előtét nélküli, meghatározott teljesítményű fluoreszkáló fényforrást.		-(b)	Ha igen, akkor a helyettesítésre való utalás (W)	-
Villogás mértéke (Pst LM)		1,0	Stroboszkópos hatás mértéke (SVM)	0,9

(a) '-': nem alkalmazandó;

(b) '-': nem alkalmazandó;



A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 24/10/2021.



EPREL-nyilvántartási szám: 1025168

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1025168>

Voluntary parameters:

GTIN identifier: 8595159843629

Szállító: BATERIE CENTRUM, s.r.o. (Gyártó)

Weboldal: www.bateriecentrum.cz

Ügyfélszolgálat:

Név: BATERIE CENTRUM, s.r.o.

Weboldal: www.bateriecentrum.cz

E-mail: info@bateriecentrum.cz

Telefonszám: +420596245841

Cím:

Michalkovická 2031/109c

71000 Ostrava

Cseh Köztársaság